

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE01                                                                        | Ort/Flurname: Wiese Erzstollen                       |
| Koordinaten: 2644656/1249685                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 3560 / Einwohnergemeinde Aarau |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m²): 2230                             |
| Datum: 13.05.2024                                                                          | Bearbeiter/in: T. Liechti                            |

|                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                         |                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                         |                                                                                                      |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> 1-4%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> 5-20%                          | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> Süd                 | <input type="checkbox"/> West                                                                        |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> stellenweise lückig | <input type="checkbox"/> überall lückig                                                              |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> wechselfeucht                  | <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> trocken                          |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Saum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide                    | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                             |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Am Waldrand liegende Wiese mit jungen Obstbäumen, alter Linde und Rosskastanie, über die Hangkante mit kleinen Felsbändern. Diese mit Brombeeren und Efeu bewachsen.</i>       |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b><br><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur<br><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht<br><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grosseggengried<br><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur<br><input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen<br><input checked="" type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese<br><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)<br><input checked="" type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwärmer Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur<br><input type="checkbox"/> |                                                         |                                                                                                      |
| <b>Tier- und Pflanzenarten:</b><br><i>Knautgras, Herbstzeitlose, Rot-Klee, wilde Rosen, Honiggras, Braunstieliger Streifenfarn</i><br><i>Buntspecht</i><br><i>Kleines Wiesenvögelchen</i><br><i>Reh-Setzplatz</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                         |                                                                                                      |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Knautgr.-From.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw.          | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> 1-4% Fläche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> 5-20% Fläche                   | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                         |                                                                                                      |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Weg nicht asph.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Wiese                          | <input type="checkbox"/> Acker                                                                       |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Berufkraut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel               | <input type="checkbox"/>                                                                             |

|                                                             |                                    |                                                                 |                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Puffer o.ä.</b>                                          | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> Wald                        | <input type="checkbox"/> vorhanden, .....% des Umfangs, durchschnittliche Breite .....m |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung) | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wald</i> |                                                                                         |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                   | <input type="checkbox"/> sehr gut  | <input type="checkbox"/> gut                                    | <input checked="" type="checkbox"/> mässig <input type="checkbox"/> schlecht            |
| für die Vernetzung                                          | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                        | <input type="checkbox"/> mässig <input type="checkbox"/> tief                           |
| als Lebensraum                                              | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig <input type="checkbox"/> tief                |
| Für das Landschaftsbild                                     | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                        | <input type="checkbox"/> mässig <input type="checkbox"/> tief                           |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                 | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                   | <input type="checkbox"/> mässig <input checked="" type="checkbox"/> tief                |
| <b>Gefährdung</b>                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                   | <input type="checkbox"/> mässig <input checked="" type="checkbox"/> tief                |
| <b>Präzisierung:</b>                                        |                                    |                                                                 |                                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                                                             |                                                      | Objekt-Nr.: <i>A_WIE01</i>                                                                                           |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen           | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                                                           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren      | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                                                                        |
| <input type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                                                                      |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                                                                                                       |                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Pflege heute gut                                                                 |
| <i>Einwachsender Waldrand und Brombeeren regelmässig zurückschneiden</i>                                                                                                                                      |                                                      |                                                                                                                      |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch                   | <input type="checkbox"/> hoch <input type="checkbox"/> mässig <input checked="" type="checkbox"/> tief               |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                 | <input type="checkbox"/> 1-2-mal <input checked="" type="checkbox"/> 2-mal <input checked="" type="checkbox"/> 3-mal |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Ende Mai         | <input checked="" type="checkbox"/> 15. Juni <input type="checkbox"/> 1. Juli <input type="checkbox"/> Sept/Okt.     |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Pflege: Werkhof Aarau</i>                                                                                                                                        |                                                      | <b>Zielarten:</b><br><i>Reh</i><br><i>Tagfalter</i><br><i>Trauerschnäpper</i><br><i>Reptilien</i>                    |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Artenreiche Fromentalwiese</i>                                                                                                                    |                                                      |                                                                                                                      |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br><i>Einwachsende Brombeeren entfernen</i><br><i>Waldrand zurücknehmen und aufwerten</i><br><i>Felsbänder offenhalten</i><br><i>Wildrosen fördern</i> |                                                      |                                                                                                                      |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Einwachsender Waldrand, Tagfalterbestand</i>                                                                                                                                      |                                                      |                                                                                                                      |
| <b>Bemerkungen:</b> -                                                                                                                                                                                         |                                                      |                                                                                                                      |

| Objekt-Nr.: A_WIE01                                                                 | Ort/Flurname: <i>Wiese Erzstollen</i>                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Abb. 1.</b> Weise mit durchlässigem Waldrand, optimal für den Austritt von Rehen.</p> |
|   | <p><b>Abb. 2.</b> Wiese eher arm an Krautpflanzen aber mit Herbstzeitlosen</p>              |
|  | <p><b>Abb. 3.</b> Gut besonnte, freigeschnittene Felsbänder unterhalb des Gebäudes.</p>     |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE02                                                                        | Ort/Flurname: <i>Trockenwiese Alpenzeiger</i>                     |
| Koordinaten: 2645205/1249935                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 2045,2055 / <i>Ortsbürgergemeinde Aarau</i> |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 4270                             |
| Datum: 13.5.2024                                                                           | Bearbeiter/in: <i>T. Liechti</i>                                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                           |                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                     |                                                           |                                                                                                                 |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 1-4%                       | <input checked="" type="checkbox"/> 5-20%                 | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                           |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ost                        | <input checked="" type="checkbox"/> Süd                   | <input type="checkbox"/> West                                                                                   |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                                 |                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> stellenweise lückig   | <input type="checkbox"/> überall lückig                                                                         |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                     | <input type="checkbox"/> wechselfeucht                    | <input type="checkbox"/> mittel <input checked="" type="checkbox"/> trocken                                     |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Saum                       | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide                      | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                                        |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Blumenreiche Fromentalwiese am Hang unterhalb des Aussichtspunktes Alpenzeiger.<br/> Nur einzelne Obstbäume und Sträuchergruppen, in unterem Teil nährstoffreiche Knäuelgraswiese, im oberen Teil Übergang zu Trespenwiese</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                           |                                                                                                                 |
| <b>Tier- und Pflanzenarten:</b><br><i>Glatthafer, Wiesen-Labkraut, Rot-Klee, Wiesen-Sauerampfer, Kleiner Wiesenknopf, Spitzwegerich, Wiesen-Flockenblume, Wolliges Honiggras, Gemeiner Hornklee, Wiesen-Salbei (wenig), Aufrechte Trespe, Knäuelgras, Wiesen-Bocksbart, Wiesen-Pippau, Margerite, Knolliger Hahnenfuss</i><br><br><i>Feldgrille, Schwalbenschwanz, Kleines Wiesenvögelchen, Hauhechelbläuling, Trauer-Rosenkäfer, Kleiner Kohlweissling, Violetter Waldbläuling/Rotklee-Bläuling, Grünspecht</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                           |                                                                                                                 |
| <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b><br><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur<br><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht<br><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur<br><input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen<br><input checked="" type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese<br><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)<br><input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                           |                                                                                                                 |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Knäulgr.-From.             | <input checked="" type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw. | <input checked="" type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche                | <input type="checkbox"/> 5-20% Fläche                     | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                           |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                          |                                                     |                                                           |                                                                                                                 |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Weg nicht asph. | <input type="checkbox"/> Wiese                            | <input type="checkbox"/> Acker                                                                                  |

|                                                                                                                                                     |                                               |                                                                                                               |                                            |                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> Goldrute             | <input type="checkbox"/> Berufkraut                                                                           | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel  | <input type="checkbox"/>                 |
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> fehlt                | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 100 % des Umfangs, durchschnittliche Breite 2 m, Wald oder Weg |                                            |                                          |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung)                                                                                         | <input type="checkbox"/> fehlt                | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wald, Obstgarten</i>                                   |                                            |                                          |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                                                                                                           | <input type="checkbox"/> sehr gut             | <input checked="" type="checkbox"/> gut                                                                       | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> schlecht        |
| für die Vernetzung                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                                      | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| als Lebensraum                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                                      | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| Für das Landschaftsbild                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                                 | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                                                 | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Präzisierung:</b> Differenzierten Schnitt bei nährstoffreichen Bereichen anstreben mit drei Schnitten ab Ende Mai, jeweils Brachen stehen lassen |                                               |                                                                                                               |                                            |                                          |

|                                                                                                                                     |                                                      |                                                                                                                                                                             |                                  |                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                   |                                                      | Objekt-Nr.: A_WIE02                                                                                                                                                         |                                  |                                           |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                    | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen           | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                                                                                                                  |                                  |                                           |
| <input type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                  | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren      | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                                                                                                                               |                                  |                                           |
| <input type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                  | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren | <input checked="" type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                                                                                                                  |                                  |                                           |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                             |                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Pflege heute gut                                                                                                                        |                                  |                                           |
| <i>Vergrössern der Fläche</i>                                                                                                       |                                                      |                                                                                                                                                                             |                                  |                                           |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                 | <input type="checkbox"/> sehr hoch                   | <input type="checkbox"/> hoch                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> mässig  | <input checked="" type="checkbox"/> tief  |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                 | <input type="checkbox"/> 1-2-mal                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> 2-mal   | <input checked="" type="checkbox"/> 3-mal |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Ende Mai         | <input type="checkbox"/> 15. Juni                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> 1. Juli | <input type="checkbox"/> Sept/Okt.        |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Bewirtschafter: Jeremias Niggli (Labiola)</i>                                          |                                                      | <b>Zielarten:</b><br><i>Arten der Fromentalwiese, Trespenwiese</i><br><i>Zauneidechse</i><br><i>Tagfalter</i><br><i>Feldgrille</i><br><i>Grünspecht</i><br><i>Goldammer</i> |                                  |                                           |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Im Herbst Herbstweide mit Rindern statt Schnitt in Erwägung ziehen.</i> |                                                      |                                                                                                                                                                             |                                  |                                           |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b>                                                                              |                                                      |                                                                                                                                                                             |                                  |                                           |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Artenzusammensetzung der Wiesen</i>                                                                     |                                                      |                                                                                                                                                                             |                                  |                                           |
| <b>Bemerkungen:</b> <i>Sehr aufgeschlossener Landwirt (J. Niggli) als Bewirtschafter</i>                                            |                                                      |                                                                                                                                                                             |                                  |                                           |

| Objekt-Nr.: A_WIE02                                                                 | Ort/Flurname: <i>Trockenwiese Alpenzeiger</i>                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Abb. 1.</b> Blumenreiche Wiese im östlichen Bereich.</p>                                     |
|   | <p><b>Abb. 2.</b> Steiler Hang zum Alpenzeiger mit artenreicher Fromentalwiese.</p>                |
|  | <p><b>Abb. 3.</b> Etwas nährstoffreichere Wiese im östlichen Bereich mit grossen Einzelbäumen.</p> |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE03                                                                        | Ort/Flurname: <i>Knautgras-Fromentalwiese Hungerberg</i> |
| Koordinaten: 2645178/1249819                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 2855 / Ortsbürgergemeinde Aarau    |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 1350                    |
| Datum: 13.05.2024                                                                          | Bearbeiter/in: T. Liechti                                |

|                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                           |                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                           |                                                                                                      |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 1-4%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> 5-20%                 | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> Süd                   | <input type="checkbox"/> West                                                                        |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> stellenweise lückig              | <input type="checkbox"/> überall lückig                                                              |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> wechselfeucht                    | <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> trocken                          |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Saum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide                      | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                             |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Knautgras-Fromentalwiese am Hang mit Verbindung zur Trockenwiese Alpenzeiger. In naher Umgebung verwilderte Gärten mit Eidechsen. Wiese vergrast, wenig Krautpflanzen</i>                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b><br><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur<br><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht<br><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur<br><input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen<br><input checked="" type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese<br><input checked="" type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)<br><input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwärmer Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur<br><input type="checkbox"/> |                                                           |                                                                                                      |
| <b>Tier- und Pflanzenarten:</b><br><i>Wolliges Honiggras, Glatthafer, Knautgras, Witwenblume, Wiesen-Sauerampfer, Wiesen-Labkraut, Rot-Klee, Schafgarbe, Kleiner Wiesenknopf, Knolliger Hahnenfuss, Spitzwegerich</i><br><i>Feldgrille, Hauhechelbläuling</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                           |                                                                                                      |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Knautgr.-From.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw. | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> 5-20% Fläche                     | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                           |                                                                                                      |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Weg nicht asph.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                 | <input type="checkbox"/> Acker                                                                       |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Berufkraut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel                 | <input type="checkbox"/>                                                                             |

|                                                             |                                    |                                                                                                |                                            |                                   |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Puffer o.ä.</b>                                          | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 100 % des Umfangs, durchschnittliche Breite 5 m |                                            |                                   |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung) | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Obstgarten, Waldrand</i>                |                                            |                                   |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                   | <input type="checkbox"/> sehr gut  | <input type="checkbox"/> gut                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> schlecht |
| für die Vernetzung                                          | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                       | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| als Lebensraum                                              | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| Für das Landschaftsbild                                     | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                       | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                 | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                       | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Gefährdung</b>                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Präzisierung:</b>                                        |                                    |                                                                                                |                                            |                                   |

|                                                                                                                                                                                            |                                                                 |                                                       |                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                                          |                                                                 | Objekt-Nr.: A-WIE03                                   |                                                                          |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen                      | <input checked="" type="checkbox"/> extensiver nutzen |                                                                          |
| <input type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren                 | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen         |                                                                          |
| <input type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                                                         | <input checked="" type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden       |                                                                          |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                                                                                    |                                                                 |                                                       |                                                                          |
| <i>Dreimal mähen, nur mit Mist oder gar nicht mehr düngen<br/>         Altgrasinseln für Insekten stehen lassen. Später Herbstschnitt (Ende September/Anfang Oktober) oder Herbstweide</i> |                                                                 |                                                       |                                                                          |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> sehr hoch                              | <input type="checkbox"/> hoch                         | <input type="checkbox"/> mässig <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                            | <input type="checkbox"/> 1-2-mal                      | <input type="checkbox"/> 2-mal <input checked="" type="checkbox"/> 3-mal |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Ende Mai                    | <input checked="" type="checkbox"/> 15. Juni          | <input type="checkbox"/> 1. Juli <input type="checkbox"/> Sept/Okt.      |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Bewirtschafter: Jeremias Niggli (Labiola)</i>                                                                                                 |                                                                 | <b>Zielarten:</b><br><i>Arten der Fromentalwiese</i>  |                                                                          |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Fromentalwiese mit vielen verschiedenen Krautpflanzen</i>                                                                      |                                                                 |                                                       |                                                                          |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br><i>Herbstweide mit Rindern</i>                                                                                                   |                                                                 |                                                       |                                                                          |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Artaufnahmen Wiesenpflanzen</i>                                                                                                                                |                                                                 |                                                       |                                                                          |
| <b>Bemerkungen:</b>                                                                                                                                                                        |                                                                 |                                                       |                                                                          |

| Objekt-Nr.: A-WIE03                                                                 | Ort/Flurname: <i>Knautgras-Fromentalwiese Hungerberg</i>                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Abb. 1.</b> Eine der letzten Fromentalwiesen am Hungerberg in Hanglage.</p>                                         |
|   | <p><b>Abb. 2.</b> Typische Wiesenvegetation mit Labkraut, Schafgarbe, Wiesenklée, Kleinem Wiesenknopf und Glatthafer.</p> |
|  | <p><b>Abb. 3.</b> Einzelner Nussbaum.</p>                                                                                 |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE04                                                                        | Ort/Flurname: <i>Park Zurlindeninsel</i>     |
| Koordinaten: 2646188/1249921                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 5108 / Jura-Holding AG |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m²): 6630                     |
| Datum: 08.06.2023                                                                          | Bearbeiter/in: A. Schärer, D. Steták         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                          |                                                           |                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                          |                                                           |                                                                                                      |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4%                            | <input type="checkbox"/> 5-20%                            | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Ost                             | <input type="checkbox"/> Süd                              | <input type="checkbox"/> West                                                                        |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> geschlossen, dicht <input checked="" type="checkbox"/> stellenweise lückig <input type="checkbox"/> überall lückig                                                                                                      |                                                          |                                                           |                                                                                                      |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                          | <input type="checkbox"/> wechselfeucht                    | <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> trocken                          |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Saum                            | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide                      | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                             |
| <p><b>Gesamteindruck, Lage:</b></p> <p><i>Park mit Fromental-Knautgraswiese unter freistehenden Bäumen, im Osten an Waldrand grenzend. Teilweise schattig (insbesondere in Waldnähe), daher meist grasreich, Blumenanteil entlang Weg am höchsten</i></p> <p><b>Tier- und Pflanzenarten:</b></p> <p><i>Glatthafer (viel), Goldhafer, Knautgras (viel), Klappertopf, Margerite, Wiesensalbei, Acker-Witwenblume, Rot-Klee. Robinie, Silberpappel.</i></p> <p><b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b></p> <p><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur</p> <p><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flusssufer- u. Landröhricht</p> <p><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grosseggengried</p> <p><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggengried</p> <p><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese</p> <p><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese</p> <p><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur</p> <p><input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese</p> <p><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)</p> <p><input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum</p> <p><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwärmer Krautsaum</p> <p><input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur</p> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                          |                                                           |                                                                                                      |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Knautgr.-From.       | <input checked="" type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw. | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche                     | <input type="checkbox"/> 5-20% Fläche                     | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse: |                                                           |                                                                                                      |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Weg nicht asph.                 | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                 | <input type="checkbox"/> Acker                                                                       |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Berufkraut                      | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel                 | <input type="checkbox"/>                                                                             |

|                                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                              |                                            |                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 50% des Umfangs, durchschnittliche Breite 3 m |                                            |                                          |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung)                                                                                                      | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Flussufer, Wald</i>                   |                                            |                                          |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> sehr gut  | <input type="checkbox"/> gut                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> schlecht        |
| für die Vernetzung                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| als Lebensraum                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| Für das Landschaftsbild                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                     | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Präzisierung:</b> <i>Wiese grasreich, aufgrund Beschattung nur mässiges Potential, auf späten Herbstschnitt achten, gestaffelte Nutzung wäre vorteilhaft.</i> |                                    |                                                                                              |                                            |                                          |

|                                                                                                                                       |                                                                      |                                                                                                                 |                                           |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                     |                                                                      | Objekt-Nr.: A_WIE04                                                                                             |                                           |                                           |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                      | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen                           | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                                                      |                                           |                                           |
| <input type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                    | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren                      | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                                                                   |                                           |                                           |
| <input type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                    | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren                 | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                                                                 |                                           |                                           |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                               |                                                                      |                                                                                                                 |                                           |                                           |
| <i>Idealerweise gestaffelter Schnitt, alternativ viele Altgrasstreifen für Westl. Scheckenfalter; auf späten Herbstschnitt achten</i> |                                                                      |                                                                                                                 |                                           |                                           |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                   | <input type="checkbox"/> sehr hoch                                   | <input type="checkbox"/> hoch                                                                                   | <input type="checkbox"/> mässig           | <input checked="" type="checkbox"/> tief  |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                               | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                                 | <input type="checkbox"/> 1-2-mal                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> 2-mal | <input checked="" type="checkbox"/> 3-mal |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Ende Mai<br>(grasreiche Stellen) | <input checked="" type="checkbox"/> 15. Juni<br>(blumenreiche Stellen)                                          | <input type="checkbox"/> 1. Juli          | <input type="checkbox"/> Sept/Okt.        |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Bewirtschafter: Heinz Roth-Meier (Labiola)</i>                                           |                                                                      | <b>Zielarten:</b><br><i>Glühwürmchen<br/>Arten der Fromentalwiese<br/>Schachbrettfalter<br/>Trauerschnäpper</i> |                                           |                                           |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Park mit blumenreicher Fromentalwiese</i>                                 |                                                                      |                                                                                                                 |                                           |                                           |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br>-                                                                           |                                                                      |                                                                                                                 |                                           |                                           |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Baumbestand, Wiesenkartierung</i>                                                                         |                                                                      |                                                                                                                 |                                           |                                           |
| <b>Bemerkungen:</b> -                                                                                                                 |                                                                      |                                                                                                                 |                                           |                                           |

| Objekt-Nr.: A_WIE04                                                                | Ort/Flurname: Park Zurlindeninsel                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | <p><b>Abb. 1.</b> Fromental-Knautgraswiese mit Einzelbäumen, eher schattig und daher grasreich.</p>                 |
|  | <p><b>Abb. 2.</b> Die Wiesenvegetation ist dicht sowie relativ grasreich. Am Wegrand weist sie mehr Blumen auf.</p> |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE05a                                                                       | Ort/Flurname: <i>Wiese unter Stromleitung obere Zurlindeninsel, westlich vom Weg</i> |
| Koordinaten: 2646325 / 1250238                                                             | Parz. Nr./Eigentümer: 1 / Jura-Holding AG                                            |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 12190                                               |
| Datum: 08.06.2023                                                                          | Bearbeiter/in: D. Steták, A. Schärer                                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                              |                                                |                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                              |                                                |                                                                                                      |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> 1-4%                     | <input type="checkbox"/> 5-20%                 | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> Ost                      | <input type="checkbox"/> Süd                   | <input type="checkbox"/> West                                                                        |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                      |                                                              | <input type="checkbox"/> stellenweise lückig   | <input type="checkbox"/> überall lückig                                                              |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                              | <input type="checkbox"/> wechselfeucht         | <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> trocken                          |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Saum                                | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide           | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                             |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Grasreiche Fromentalwiese, wenig artenreich</i>                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b>                     |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur                       |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht  |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried             |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried   |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese              |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese   |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur       |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese     |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)       |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum          |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum        |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur         |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/>                                     |                                                |                                                                                                      |
| <b>Tier- und Pflanzenarten:</b><br><i>Knautgras, Glatthafer, Spitzwegerich, Rapunzel-Glockenblume, Wiesenflockenblume, Feld-Witwenblume, Wilde Möhre, Wiesen-Labkraut, Wirbeldost</i><br><br><i>immer wieder Berufkraut</i><br><br><i>Westlicher Scheckenfalter</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                              |                                                |                                                                                                      |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Knautgr.-From.           | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw. | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> 1-4% Fläche              | <input type="checkbox"/> 5-20% Fläche          | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                          |                                                              |                                                |                                                                                                      |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Weg nicht asph.          | <input type="checkbox"/> Wiese                 | <input type="checkbox"/> Acker                                                                       |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Berufkraut               | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel      | <input type="checkbox"/>                                                                             |

|                                                                                                                                                                                                          |                                    |                                                                                                  |                                            |                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 100 % des Umfangs, durchschnittliche Breite >10 m |                                            |                                          |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung)                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wiese, Wald</i>                           |                                            |                                          |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> sehr gut  | <input type="checkbox"/> gut                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> schlecht        |
| für die Vernetzung                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                    | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| als Lebensraum                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| Für das Landschaftsbild                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                         | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Präzisierung:</b> <i>Lebensraum des Westlichen Scheckenfalters, Wiese jedoch grasig und botanisch wenig artenreich, relativ viel Berufkraut, Armenische Brombeere am Waldrand wächst in Wiese vor</i> |                                    |                                                                                                  |                                            |                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                      |                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                      | Objekt-Nr.: <i>A_WIE05a</i>                                                                                                              |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen           | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                                                                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren      | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                                                                                            |
| <input checked="" type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                                                                                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> auf späten Herbstschnitt achten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                      |                                                                                                                                          |
| <i>Bei allen Wiesenschnitten viele Altgrasstreifen stehen lassen für Westlichen Scheckenfalter. Um Pflanzenvielfalt zu erhöhen wäre eine gestaffelte Nutzung sinnvoll, der Herbstschnitt ist in jedem Fall wichtig und sollte eher spät durchgeführt werden um ein erneutes Aufwachsen vor dem Winter zu verhindern. Berufkraut jäten, Armenische Brombeere durch konsequentes Mähen zurückdrängen</i> |                                                      |                                                                                                                                          |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> sehr hoch                   | <input type="checkbox"/> hoch                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> mässig           | <input type="checkbox"/> tief                                                                                                            |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                 | <input type="checkbox"/> 1-2-mal                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> 2-mal            | <input type="checkbox"/> 3-mal                                                                                                           |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ende Mai                    | <input checked="" type="checkbox"/> 15. Juni                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> 1. Juli                     | <input type="checkbox"/> Sept/Okt.                                                                                                       |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Bewirtschafter: Heinz Roth-Meier (Labiola)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                      | <b>Zielarten:</b><br><i>Westlicher Scheckenfalter</i><br><br><i>Blumen der Fromentalwiese, Charakter- und Kennarten der Trespenwiese</i> |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Artenreiche Fromentalwiese mit bemerkenswertem Bestand an Westlichem Scheckenfalter, Neophyten unter Kontrolle</i>                                                                                                                                                                                                                         |                                                      |                                                                                                                                          |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br><i>Bienenhaus ungünstig (Konkurrenz für Wildbienen auf Zurlindeninsel)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                      |                                                                                                                                          |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Westlicher Scheckenfalter, Charakter- und Kennarten der Fromental- und Trespenwiese</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                      |                                                                                                                                          |
| <b>Bemerkungen:</b> -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                      |                                                                                                                                          |

| Objekt-Nr.: A_WIE05a                                                               | Ort/Flurname: Wiese westlich Zurlindeninsel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | <p><b>Abb. 1.</b> Relativ dichte, hochgrasige Fromental-Knaulgraswiese westlich vom Weg. Entlang der Wegränder wird die Vegetation trockener und weist ab und zu eine Trockenwiesenpflanze auf. Um die Artenvielfalt der Blütenpflanzen zu fördern, sollte darauf geachtet werden, dass die Wiese nicht zu hoch in den Winter geht. Foto S. Aeschbach 4.6.24</p>                                                          |
|  | <p><b>Abb. 2.</b> Für den Westlichen Scheckenfalter, der hier beobachtet werden kann, ist es wichtig, bei allen Wiesenschnitten viele Altgrasstreifen stehen zu lassen, da dieser Schmetterling standorttreu ist resp. sich schlecht ausbreiten kann. Zudem müssen sich pro Jahr zwei Generationen entwickeln können, von denen die zweite Generation in der Wiese als Raupen überwintert. Foto S. Aeschbach 5.7.2024</p> |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE05b                                                                       | Ort/Flurname: <i>Wiese unter Stromleitung auf der oberen Zurlindeninsel, östlich vom Weg</i> |
| Koordinaten: 2646373/1250298                                                               | Parz. Nr./Eigentümer:                                                                        |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 12190                                                       |
| Datum: 08.06.2023                                                                          | Bearbeiter/in: D. Steták, A. Schärer                                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                         |                                                         |                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                                         |                                                         |                                                                                                                 |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4%                                           | <input type="checkbox"/> 5-20%                          | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                           |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ost                                            | <input type="checkbox"/> Süd                            | <input checked="" type="checkbox"/> West                                                                        |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                                 |                                                                         | <input checked="" type="checkbox"/> stellenweise lückig | <input type="checkbox"/> überall lückig                                                                         |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                                         | <input type="checkbox"/> wechselfeucht                  | <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input checked="" type="checkbox"/> trocken                          |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Saum                                | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide                    | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                                        |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Waldbuchten mit Trespenwiese und Saumvegetation</i>                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b>                                |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur                                  |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flusssufer- u. Landröhricht            |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried                        |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried              |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese                         |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese              |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur                  |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese                           |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)                  |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum          |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum                   |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur                    |                                                         |                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/>                                                |                                                         |                                                                                                                 |
| <b>Tier- und Pflanzenarten:</b><br><i>Aufrechte Trespe (viel), Fieder-Zwenke (viel), Spitzorchis, Zittergras, Wiesenglockenblume, Kleiner Wiesenknopf, Margerite, Sonnenröschen, Zypressen-Wolfsmilch, Kriechende Hauhechel, Wilder Dorst, Trauben-Skabiose, Skabiosen-Flockenblume, Echtes Seifenkraut, Bunte Kronwicke</i><br><i>Westlicher Schreckenfaller</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                         |                                                         |                                                                                                                 |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Knaulgr.-From.                                 | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw.          | <input checked="" type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche                                    | <input checked="" type="checkbox"/> 5-20% Fläche        | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                           |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                          |                                                                         |                                                         |                                                                                                                 |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Weg nicht asph.                     | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese               | <input type="checkbox"/> Acker                                                                                  |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Berufkraut                          | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel               | <input type="checkbox"/>                                                                                        |

|                                                             |                                               |                                                                                                  |                                            |                                   |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Puffer o.ä.</b>                                          | <input type="checkbox"/> fehlt                | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 100 % des Umfangs, durchschnittliche Breite >10 m |                                            |                                   |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung) | <input type="checkbox"/> fehlt                | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wald</i>                                  |                                            |                                   |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                   | <input type="checkbox"/> sehr gut             | <input type="checkbox"/> gut                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> schlecht |
| für die Vernetzung                                          | <input checked="" type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                    | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| als Lebensraum                                              | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                         | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| Für das Landschaftsbild                                     | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                 | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Gefährdung</b>                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Präzisierung:</b> <i>Berufkraut, Robinien</i>            |                                               |                                                                                                  |                                            |                                   |

|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                   |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                   | Objekt-Nr.: <i>A_WIE05b</i>                     |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                   |                                                 |
| <i>Idealerweise gestaffelt mähen, alternativ viele Altgrasstreifen stehen lassen für Westlichen Scheckenfalter, Säume nur teilweise 1x im Herbst mähen, Waldbuchten offen halten</i> |                                                                                                                                                                                                   |                                                 |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> sehr hoch                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> hoch                   |
|                                                                                                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> mässig                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> tief                   |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> 1-2-mal     |
|                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> 2-mal                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> 3-mal                  |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Ende Mai                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> 15. Juni               |
|                                                                                                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> 15. Juli                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> Sept/Okt.              |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Bewirtschafter: Heinz Roth-Meier)</i>                                                                                                   | <b>Zielarten:</b><br><i>Orchideen<br/>Arten der trockenen und mesophilen<br/>Säume<br/>Glühwürmchen<br/>Tagfalter (z.B. Grosser Schillertagfalter)<br/>Wildbienen<br/>Schweizer Alant einsäen</i> |                                                 |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Mosaik aus artenreicher Trockenwiese und Saumvegetation</i>                                                              |                                                                                                                                                                                                   |                                                 |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b>                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                   |                                                 |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Spitzorchis, Pflanzenarten der Trespenwiese und Säume, Tagfalter (insb. Westl. Scheckenfalter), Wildbienen</i>                                           |                                                                                                                                                                                                   |                                                 |
| <b>Bemerkungen:</b>                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                   |                                                 |

Objekt-Nr.: A\_WIE05b

Ort/Flurname: *Wiese unter Stromleitung auf der oberen Zurlindeninsel, östlich vom Weg*

**Abb. 1.** In den Waldbuchten hat sich in der Regel eine Trespenwiese ausgebildet...



**Abb. 2.** ... teilweise durchsetzt mit Fiederzwenke und weiteren Saumarten. Die Verzahnung von gestuftem Waldrand, Saum und Wiese ist für die Fauna besonders wertvoll und sollte mittels differenziertem Schnittregime gefördert werden.



**Abb. 3.** An etlichen Stellen kommt die Spitzorchis (*Anacamptis pyramidalis*) vor.

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE06                                                                        | Ort/Flurname: <i>Heckensaum/Krautsaum, Zurlindeninsel</i> |
| Koordinaten: 2646540/1250547                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 1 / Jura-Holding AG                 |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 980                      |
| Datum: 08.06.2023                                                                          | Bearbeiter/in: T. Liechti, A. Schärer, D. Steták          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |                                                                                                                 |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> 5-20%                   | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                           |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> Ost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> Süd                     | <input type="checkbox"/> West                                                                                   |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> geschlossen, dicht <input checked="" type="checkbox"/> stellenweise lückig <input type="checkbox"/> überall lückig                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |                                                                                                                 |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> wechselfeucht           | <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> trocken                                     |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Saum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide             | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                                        |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Trockenwarmer Krautsaum mit viel Fiederzwenke</i><br><i>Waldrebe wächst ein, stellenweise viele Goldruten</i>                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b><br><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur<br><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht<br><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur<br><input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen<br><input type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese<br><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)<br><input checked="" type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur |                                                  |                                                                                                                 |
| <b>Tier- und Pflanzenarten:</b><br><i>Fiederzwenke (viel), Johanniskraut, Steife Wolfsmilch, Gemeine Kratzdistel, Echter Dost (Oregano), Kompasslattich, Rapunzel-Glockenblume, Waldziest, Natterkopf, Zypressen-Wolfsmilch, Echter Steinsame, Reseda, Dunkle Königskerze</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |                                                                                                                 |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Knaulgr.-From.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw.   | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input checked="" type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input checked="" type="checkbox"/> 5-20% Fläche | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                           |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |                                                                                                                 |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Weg nicht asph.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> Wiese                   | <input type="checkbox"/> Acker                                                                                  |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> Berufkraut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel        | <input checked="" type="checkbox"/> Robinie, Armenische Brombeere, Waldrebe                                     |
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> fehlt <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 100 % des Umfangs, durchschnittliche Breite 5 m                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |                                                                                                                 |

|                                                                                              |                                    |                                                                        |                                            |                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung)                                  | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wald, Wiese</i> |                                            |                                   |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                                                    | <input type="checkbox"/> sehr gut  | <input checked="" type="checkbox"/> gut                                | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> schlecht |
| für die Vernetzung                                                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                               | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| als Lebensraum                                                                               | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                               | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| Für das Landschaftsbild                                                                      | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                          | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                                                  | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                               | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Gefährdung</b>                                                                            | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                          | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Präzisierung:</b> <i>Robinien, Berufkraut, Armenische Brombeeren, Waldrebe, Goldruten</i> |                                    |                                                                        |                                            |                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                            |                                                                                                                                                                               |                                  |                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                            | Objekt-Nr.: <i>A_WIE06</i>                                                                                                                                                    |                                  |                                               |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen                 | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                                                                                                                    |                                  |                                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                                                                                                                                 |                                  |                                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren       | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                                                                                                                               |                                  |                                               |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                            |                                                                                                                                                                               |                                  |                                               |
| <i>Goldruten und einwachsende Waldreben bekämpfen</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                            |                                                                                                                                                                               |                                  |                                               |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> sehr hoch                         | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> mässig  | <input type="checkbox"/> tief                 |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> 1-mal mähen            | <input type="checkbox"/> 1-2-mal                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 2-mal   | <input type="checkbox"/> 3-mal                |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Ende Mai                          | <input type="checkbox"/> 15. Juni                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 1. Juli | <input checked="" type="checkbox"/> Sept/Okt. |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Koordination: Stadt Aarau / Fachstelle Umwelt und Klima</i><br><i>Pflege: Naturwerk, Windisch (gemäss Schutz- und Unterhaltskonzept Zurlindeninsel 2012 (Stand 2015).</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                            | <b>Zielarten:</b><br><i>Arten der mesophilen und trockenen Säume, Schweizer Alant (einsäen)</i><br><br><i>Tagfalter: z.B. Grosser Schillerfalter</i><br><br><i>Wildbienen</i> |                                  |                                               |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Artenreicher 3-5 m breiter Krautsaum, an buchtigem, gebüschreichem Waldrand</i><br><br><i>Grasige Stellen 2-mal mähen, Saum (2-3 m) alternierend alle 1-2 Jahre schneiden, gestaffelter Schnitt oder viele Altgrasstreifen wichtig!</i><br><i>Waldrandbuchten alle 3-5 Jahre erweitern; Pioniergehölze schonen, z.B. Zitterpappel, Salweide, Föhren; Raupenfutterpflanzen fördern: z.B. Rote Heckenkirsche, Liguster, Schwarzdorn, Knoblauchhederich, Brennessel</i><br><i>Robinien jäten, grosse Exemplare am Waldrand ringeln; Armenische Brombeere und Waldrebe aushacken; Goldruten jäten</i><br><br><i>Wald sehr licht halten</i> |                                                            |                                                                                                                                                                               |                                  |                                               |

|                                                                                                                             |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br><i>Armenische Brombeere und Waldrebe aushacken oder beweiden.</i> |  |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> Tagfalter, Wildbienen, Pflanzenarten                                                               |  |
| <b>Bemerkungen:</b> Schutz- und Unterhaltskonzept Zurlindeninsel 2012 (Stand 2015) wurde im Jahr 2024/2025 überarbeitet.    |  |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE06                                                                 | Ort/Flurname: Heckensaum/Krautsaum, Zurlindeninsel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|   | <p><b>Abb. 1.</b> Ein buchtiger, gebüschreicher Waldrand stellt zusammen mit einem Krautsaum für Insekten einen wertvollen Lebensraumkomplex dar. Diese Vegetationstypen sollten hier gefördert werden.</p>                                                                                                                                                                                                                                     |
|  | <p><b>Abb. 2.</b> In diesen Übergangsbereichen sollten spezifisch Futterpflanzen für Schmetterlinge gefördert werden. Dies können Pioniergehölze wie Zitterpappel, Salweide oder Föhre sein, andererseits Heckensträucher wie Rote Heckenkirsche, Liguster oder Schwarzdorn. In den Krautsäumen stellen beispielsweise Knoblauchhederich, Brennessel oder der spätblühende wilde Dost wertvolle Raupenfutterpflanzen und Nektarspender dar.</p> |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE07                                                                        | Ort/Flurname: Damm, Zurlindeninsel                                                    |
| Koordinaten: 2646853/1250672                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 5026,5103,3893 / Jura-Holding, Kanton Aargau, Kraftwerk Rüchlig |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 4240                                                 |
| Datum: 08.06.2023, 23.06.2023                                                              | Bearbeiter/in: A. Schärer, D. Steták, T. Liechti                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                        |                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Wiese <input checked="" type="checkbox"/> Ruderalfläche <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                        |                                                  |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> 1-4%                       | <input checked="" type="checkbox"/> 5-20%      | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                        |                                                  |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Ost                        | <input type="checkbox"/> Süd                   | <input checked="" type="checkbox"/> West                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                        |                                                  |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     | <input type="checkbox"/> stellenweise lückig   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> überall lückig     |                                                  |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> feucht                     | <input type="checkbox"/> wechselfeucht         | <input type="checkbox"/> mittel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> trocken            |                                                  |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> Saum            | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide           | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                        |                                                  |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br>Trockene Ruderalfläche auf dem Damm zwischen den Inseln, der 2008 erneuert wurde.<br><br>Sanddorn- und Lavendelweiden-Gebüsche sowie viele am Boden kriechende Waldreben.                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                                | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b><br><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur<br><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht<br><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur<br><input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen<br><input type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese<br><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)<br><input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum<br><input checked="" type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur<br><input checked="" type="checkbox"/> 3.2.1.1 Alluvion mit krautiger Vegetation |                                                        |                                                  |
| <b>Tier- und Pflanzenarten:</b><br>Hunds-Braunwurz! Natterkopf, Dunkle Königskerze, Seifenkraut, Huflattich, Johanniskraut, Lavendel-Weide (viel), Sanddorn (viel)<br><br>Waldreben (viel), Robinie (viel), Schmalblättriges Greiskraut (einzelne)<br><br>Mauereidechsen |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                        |                                                  |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> Knautgr.-From.             | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw. | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv | <input checked="" type="checkbox"/> kein Schnitt |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche                | <input type="checkbox"/> 5-20% Fläche          | <input checked="" type="checkbox"/> mehr, ...30...%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                        |                                                  |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> keine <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse: Anlandungen von SUP                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                        |                                                  |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Weg nicht asph. | <input type="checkbox"/> Wiese                 | <input type="checkbox"/> Acker                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                        |                                                  |

|                                                                                                                                                                         |                                              |                                                                                                 |                                            |                                                                                          |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Goldrute | <input checked="" type="checkbox"/> Berufkraut                                                  | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel  | <input checked="" type="checkbox"/> Robinie, Arm. Brombeere, Waldrebe, Südafr Greiskraut |  |
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> fehlt               | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 100 % des Umfangs, durchschnittliche Breite 10 m |                                            |                                                                                          |  |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung)                                                                                                             | <input type="checkbox"/> fehlt               | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Flussufer, Wald</i>                      |                                            |                                                                                          |  |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> sehr gut            | <input type="checkbox"/> gut                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> schlecht                                                        |  |
| für die Vernetzung                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> sehr hoch           | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                        | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief                                                            |  |
| als Lebensraum                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> sehr hoch           | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief                                                            |  |
| Für das Landschaftsbild                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> sehr hoch           | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                        | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief                                                            |  |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> sehr hoch           | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief                                                            |  |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> sehr hoch           | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                        | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief                                                            |  |
| <b>Präzisierung:</b> <i>Starker Verbuschungsdruck, Waldreben werden durch die Steine und Spalten begünstigt, Boden kiesig und mit wenig Feinmaterial, daher trocken</i> |                                              |                                                                                                 |                                            |                                                                                          |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                            |                                                                                                                                                                                                                          |                                             |                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                            | Objekt-Nr.: A_WIE07                                                                                                                                                                                                      |                                             |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen                 | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                                                                                                                                                               |                                             |                                                                  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen, dabei jedoch Sanddorn schonen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input checked="" type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                                                                                                                                                                            |                                             |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren       | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                                                                                                                                                                          |                                             |                                                                  |
| <input checked="" type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen: <i>Sand und Feinkies einbringen um die Substratvielfalt zu erhöhen, seltene standorttypische Arten aus der Region einsäen</i>                                                                                                                                                                                                                      |                                                            |                                                                                                                                                                                                                          |                                             |                                                                  |
| <i>Robinie, Waldrebe, Brombeere entfernen oder klein halten (dabei Sanddorn schonen). Standortgerechte Krautpflanzen aus der Region einsäen.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                            |                                                                                                                                                                                                                          |                                             |                                                                  |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> sehr hoch                         | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> mässig             | <input type="checkbox"/> tief                                    |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> beweiden                          | <input checked="" type="checkbox"/> 1-mal mähen                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> 1-2-mal            | <input type="checkbox"/> 2-mal<br><input type="checkbox"/> 3-mal |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Ende Mai                          | <input type="checkbox"/> 15. Juni                                                                                                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> 1. Juli | <input type="checkbox"/> Sept/Okt.                               |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br>Koordination: Stadt Aarau / Fachstelle Umwelt und Klima<br>Pflege: Naturwerk, Windisch (gemäss Schutz- und Unterhaltkonzept Zur-<br>lindeninsel 2012 (Stand 2015)                                                                                                                                                                                                           |                                                            | <b>Zielarten:</b><br>Donau-Weidenröschen (aussäen)<br>Hunds-Braunwurz (Rote Liste-Art)<br>Sanddorn<br>Arten von Säumen und Ruderalflä-<br>chen, Strukturvielfalt<br>Kleiner Schillerfalter<br>Blauflügelige Sandschrecke |                                             |                                                                  |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br>Zielvegetation Ruderalflur durchsetzt mit Sanddorn- und Weidengebü-<br>schen, diese umgeben von Saumvegetation;<br>Weidengebüsche mit Lavendel- und Purpurweide sowie Sanddorn<br><b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br>Lokale Sand- und Kiesschüttungen vornehmen<br>Einsäen von Ruderal-, Trockenwiesen- und Saumarten aus der Region. |                                                            |                                                                                                                                                                                                                          |                                             |                                                                  |

**Erfolgskontrolle:** Struktur, Pflanzenarten, Insekten

**Bemerkungen:** Schutz- und Unterhaltskonzept 2012 (Stand 2015) wurde im Jahr 2024/2025 überarbeitet.

Objekt-Nr.: A\_WIE07

Ort/Flurname: Damm, Zurlindeninsel



**Abb. 1.** Der schmale Damm zwischen den beiden Inseln besteht aus kiesigem Material mit wenig Feinanteil. Darauf haben sich vorwiegend Pflanzen etabliert, die typisch sind für Ruderalflächen.



**Abb. 2.** Sanddorn ist eine Charakterart der Hochterrassenschotter. Hier wurde er durch Initialpflanzungen eingebracht und sollte bei den Pflegearbeiten geschont und gefördert werden. Inzwischen wird er durch die sich stark ausbreitende einheimische Waldrebe bedrängt. Stellenweise hat sich auch der Neophyt Armenische Brombeere etabliert. Die Bekämpfung dieser beiden Problem-pflanzen ist schwierig, da sie sich in den Ritzen zwischen den Steinen festsetzen. Regelmässig kommen auf dem Damm auch junge Robinien auf und es müssen jährlich einzelne Individuen des Schmalblättrigen Greiskrauts gejätet werden.



**Abb. 3.** Die gemäss roter Liste potentiell gefährdete Hunds-Braunwurz (*Scrophularia canina*) ist eine typische Art der Kiesbänke und Wegränder und kommt auf dem Damm zahlreich vor. Hier wurden im Rahmen des kantonalen Förderprogramms auch Ansiedlungen des Schweizer Alants (*Inula helvetica*) vorgenommen. Diese beiden Arten sollten bei den Pflegearbeiten geschont werden.

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE08                                                                        | Ort/Flurname: <i>Trockenwiese Leitungsschneise, untere Zurlindeninsel</i> |
| Koordinaten: 2647148/1250859                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 3893 / Jura-Holding AG                              |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 2140                                     |
| Datum: 08.06.2023                                                                          | Bearbeiter/in: A. Schärer, D. Steták, T. Liechti                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                            |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4%                  | <input type="checkbox"/> 5-20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                                      |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ost                   | <input type="checkbox"/> Süd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> West                                                                                   |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                                 |                                                | <input checked="" type="checkbox"/> stellenweise lückig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> überall lückig                                                                                    |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                | <input type="checkbox"/> wechselfeucht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> mittel <input checked="" type="checkbox"/> trocken                                                |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Saum       | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                                                   |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Trespenwiese mit Übergängen zu Fromentalwiese und Saum (in den Waldbuchten) mit sehr viel Spitzorchis und Natterkopf</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b><br><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur<br><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht<br><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur<br><input checked="" type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen<br><input checked="" type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese<br><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)<br><input checked="" type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwärmer Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur<br><input checked="" type="checkbox"/> 4.6.1 Ruderaler Halbtrockenrasen |                                                                                                                            |
| <b>Tier- und Pflanzenarten</b> (dominante Arten unterstreichen):<br><i>Spitzorchis (sehr viel), Schweizer Alant (angesät, seltene Art), Hunds-Braunwurz (seltene Art), Aufrechte Trespe, Natterkopf, Wiesen-Flockenblume, Echter Dost (Oregano), Echter Steinsame, Nelken-Leimkraut, Gewöhnliches Seifenkraut, Blut-Storchenschnabel</i><br><i>Berufkraut, Armenische Brombeere, Goldrute</i><br><i>Wildbienen, Kleiner Weinschwärmer</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                            |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Knautgr.-From.        | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input checked="" type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche           | <input checked="" type="checkbox"/> 5-20% Fläche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                                      |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> keine <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse: <i>entbuschte Flächen</i>                                                                                                                                |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                            |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Weg nicht asph.       | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> Gebüsch                                                                                |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> Berufkraut | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> Armenische Brombeere                                                                   |

|                                                             |                                               |                                                                                                 |                                            |                                   |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Puffer o.ä.</b>                                          | <input type="checkbox"/> fehlt                | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 100 % des Umfangs, durchschnittliche Breite 10 m |                                            |                                   |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung) | <input type="checkbox"/> fehlt                | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Gebüsche</i>                             |                                            |                                   |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                   | <input checked="" type="checkbox"/> sehr gut  | <input type="checkbox"/> gut                                                                    | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> schlecht |
| für die Vernetzung                                          | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                        | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| als Lebensraum                                              | <input checked="" type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| Für das Landschaftsbild                                     | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                        | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                 | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Gefährdung</b>                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Präzisierung:</b> <i>Neophyten, Verbrachung</i>          |                                               |                                                                                                 |                                            |                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                      |                                                                                                                  |                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                      | Objekt-Nr.: <i>A_WIE08</i>                                                                                       |                                                                            |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen           | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                                                       |                                                                            |
| <input checked="" type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren      | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                                                                    |                                                                            |
| <input checked="" type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                                                                  |                                                                            |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Nutzung heute gut                                                            |                                                                            |
| <i>Idealerweise gestaffelter Schnitt, alternativ viele Altgrasstreifen für Schmetterlinge; etablierte Wiese mit Spitzorchis 2-mal schneiden ab 15. Juli; an geeigneten Stellen Saum fördern; entbuschte Stellen bis zur Zielvegetation ggf. intensiver pflegen. Arm. Brombeere und Waldrebe in Schach halten.</i> |                                                      |                                                                                                                  |                                                                            |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> sehr hoch                   | <input type="checkbox"/> hoch                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> mässig                                 |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> 1-mal mähen      | <input checked="" type="checkbox"/> 1-2-mal                                                                      | <input type="checkbox"/> 2-mal                                             |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> Ende Mai                    | <input type="checkbox"/> 15. Juni                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> 15. Juli, an geeigneten Stellen früher |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Koordination: Stadt Aarau / Fachstelle Umwelt und Klima<br/>Pflege: Naturwerk, Windisch (gemäss Schutz- und Unterhaltskonzept Zurlindeninsel 2012 (Stand 2015))</i>                                                                                                  |                                                      | <b>Zielarten:</b><br><i>Orchideen<br/>Schweizer Alant (eingebracht)<br/>Echter Steinsame<br/>Hunds-Braunwurz</i> |                                                                            |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Mosaik aus Magerwiese und Saum ohne Problempflanzen, entbuschte Stellen entwickelt</i>                                                                                                                                                                |                                                      |                                                                                                                  |                                                                            |
| <b>Ideen für grösser Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br>-                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                      |                                                                                                                  |                                                                            |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Vegetationsaufnahmen</i>                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                      |                                                                                                                  |                                                                            |

**Bemerkungen:** Schutz- und Unterhaltskonzept Zurlindeninsel 2012 (Stand 2015) wurde im Jahr 2024/2025 überarbeitet.

Objekt-Nr.: A\_WIE08

Ort/Flurname: Trockenwiese Leitungsschneise, untere Zurlindeninsel



**Abb. 1.** Trespenwiese unter der Stromleitung mit Spitzorchis (*Anacamptis pyramidalis*) in grosser Anzahl.



**Abb. 2.** An trockenen Stellen wächst viel Natterkopf, der als spätblühende Art eine wertvolle Futterquelle für Insekten darstellt.



**Abb. 3.** Entbuschte Stellen sollten bis zur Erreichung der Zielvegetation weitergepflegt werden. Die gebüschreichen Übergänge zum Wald weisen sich idealerweise aus vielen verschiedenen Straucharten zusammen und weisen einen Krautsaum auf. So bieten sie Insekten einen wertvollen Lebensraum. Hier wurde im Rahmen des kantonalen Förderprogramms auch der Schweizer Alant (*Inula helvetica*) angesiedelt. In den Gebüsch hat sich an etlichen Stellen die Armenische Brombeere etabliert. Deren Vordringen in die offenen Flächen muss verhindert werden. Dies erfordert konstant Aufwand.

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE09                                                                        | Ort/Flurname: Orchideenwiese, Zurlindeninsel |
| Koordinaten: 2647225 / 1250816                                                             | Parz. Nr./Eigentümer: 3893 / Jura-Holding AG |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 3930        |
| Datum: 08.06.2023                                                                          | Bearbeiter/in: D. Steták                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                                                                                                 |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> 1-4%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> 5-20%                          | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                           |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> Süd                 | <input type="checkbox"/> West                                                                                   |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> stellenweise lückig | <input type="checkbox"/> überall lückig                                                                         |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> wechselfeucht                  | <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input checked="" type="checkbox"/> trocken                          |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Saum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide                    | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                                        |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         |                                                                                                                 |
| <i>Trespenwiese mit regelmässiger lückiger Struktur und etlichen Orchideen, sonst eher artenarm ausgeprägt. Z. T. viele Moose und Flechten 2023 nur drei Orchideenarten gefunden, in früheren Jahren mehr Arten und mehr Individuen.</i>                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur<br><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flusssufer- u. Landröhricht<br><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur<br><input checked="" type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen<br><input type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese<br><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)<br><input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur<br><input type="checkbox"/> |                                                         |                                                                                                                 |
| <b>Tier- und Pflanzenarten</b> (dominante Arten unterstreichen):                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                                                                                                 |
| 2023: Mücken-Händelwurz (1), Spitzorchis (ca. 300), Hummel-Ragwurz (9)                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                                                                                                 |
| <i>früher bis zu 8 Orchideenarten nachgewiesen: Mücken-Händelwurz (100) Spitzorchis (mehr als 100), Fuchs-Knabenkraut, Helm-Knabenkraut, Hummel-Ragwurz (100), Grosses Zweiblatt, Langblättriges Waldvögelchen, Brandorchis</i>                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                                                                                                 |
| <i>Süssholz-Tragant, Echtes Tausendgüldenkraut, Aufrechte Trespe, Kleiner Wiesenknopf, Wiesen-Flockenblume, Margerite, Wilde Möhre, Wiesen-Labkraut, Horn-Klee, Vogel-Wicke, Gewöhnliches Leimkraut, Spitz-Wegerich, Rapunzel-Glockenblume, Echtes Johanniskraut, Zypressen-Wolfsmilch, Wilder Dost, Natterkopf, Rentier-Flechte</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                                                                                                 |
| <i>Esparssetten-Bläuling</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                                                                                                 |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Knautgr.-From.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw.          | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input checked="" type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> 1-4% Fläche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> 5-20% Fläche                   | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                           |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                                                                                                 |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Weg nicht asph.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> Wiese                          | <input type="checkbox"/> Acker                                                                                  |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> Berufkraut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel               | <input type="checkbox"/>                                                                                        |

|                                                             |                                               |                                                                                                 |                                            |                                          |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Puffer o.ä.</b>                                          | <input type="checkbox"/> fehlt                | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 100 % des Umfangs, durchschnittliche Breite 10 m |                                            |                                          |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung) | <input type="checkbox"/> fehlt                | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald, Sträucher, Trockenwiesen</i>   |                                            |                                          |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                   | <input checked="" type="checkbox"/> sehr gut  | <input type="checkbox"/> gut                                                                    | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> schlecht        |
| für die Vernetzung                                          | <input checked="" type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| als Lebensraum                                              | <input checked="" type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| Für das Landschaftsbild                                     | <input checked="" type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                 | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Gefährdung</b>                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Präzisierung:</b> -                                      |                                               |                                                                                                 |                                            |                                          |

|                                                                                                                                                                                                    |                                                      |                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                                                  |                                                      | Objekt-Nr.: A_WIE09                                               |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen           | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren      | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                     |
| <input checked="" type="checkbox"/> Altgrasstreifen stehen lassen                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                   |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                                                                                            |                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> heutige Pflege fortführen:    |
| <i>Einzäunen gegen Wildschweinschäden; Nährstoffreichere Randbereiche ggf. 2-mal schneiden; bei jedem Schnitt Altgrasstreifen stehen lassen; Neophyten bekämpfen, ev. Wiesenfläche vergrössern</i> |                                                      |                                                                   |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> sehr hoch                   | <input type="checkbox"/> hoch                                     |
|                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> mässig                      | <input checked="" type="checkbox"/> tief                          |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> 1-mal mähen      | <input checked="" type="checkbox"/> 1-2-mal                       |
|                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> 2-mal                       | <input type="checkbox"/> 3-mal                                    |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Ende Mai                    | <input type="checkbox"/> 15. Juni                                 |
|                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> 1. Juli                     | <input checked="" type="checkbox"/> Aug.                          |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br>Koordination: Stadt Aarau / Fachstelle Umwelt und Klima<br>Pflege: Naturwerk, Windisch (gemäss Schutz- und Unterhaltskonzept 2012 (Stand 2015))          |                                                      | <b>Zielarten:</b><br>Orchideen<br>Weitere Arten der Trockenwiesen |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br>In heutigem Zustand erhalten. Wertvollste Wiese von Aarau/Rohr.                                                                           |                                                      |                                                                   |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br>Als national bedeutendes TWW-Objekt kartieren lassen, wo möglich auf Kosten der Gehölze vergrössern.                                     |                                                      |                                                                   |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> Vegetationsaufnahmen, Orchideenaufnahmen regelmässig durchführen!                                                                                                         |                                                      |                                                                   |
| <b>Bemerkungen:</b> Schutz und Unterhaltskonzept Zurlindeinseni 2012 (Stand 2015) wurde im Jahr 2024/2025 überarbeitet.                                                                            |                                                      |                                                                   |

| Objekt-Nr.: A_WIE09                                                                 | Ort/Flurname: Orchideenwiese, Zurlindeninsel                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Abb. 1.</b> Grosse Trespenwiese mit lückiger aber regelmässiger Struktur auf trockenem Untergrund.</p>                                                                                                                                                                         |
|   | <p><b>Abb. 2.</b> Lückige Wiesenstruktur mit Spitzorchis (<i>Anacamptis pyramidalis</i>) in grosser Anzahl. Es liegen Meldungen von verschiedenen Orchideenarten vor.</p>                                                                                                            |
|  | <p><b>Abb. 3.</b> Hummel-Ragwurz (<i>Ophrys holosericea</i>), eine verletzte Art auf der Roten Liste der Schweiz. Diese Fläche ist die Wiese mit der höchsten Orchideenvielfalt in Aarau und daher besonders wertvoll. Um Wildschwein-Schäden zu vermeiden, wird sie eingezäunt.</p> |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE10                                                                        | Ort/Flurname: <i>Wiese untere Zurlindeninsel</i> |
| Koordinaten: 2647142 / 1250769                                                             | Parz. Nr./Eigentümer: 3893 / Jura-Holding AG     |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 5400            |
| Datum: 12.06.2023                                                                          | Bearbeiter/in: A. Schärer, D. Steták             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           |                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           |                                                                                                                 |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> 5-20%                            | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                           |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> Ost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Süd                              | <input type="checkbox"/> West                                                                                   |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> geschlossen, dicht <input checked="" type="checkbox"/> stellenweise lückig <input type="checkbox"/> überall lückig                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           |                                                                                                                 |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> wechselfeucht                    | <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input checked="" type="checkbox"/> trocken                          |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Saum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide                      | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                                        |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Trespen-Fromentalwiese mit Gebüschgruppen und einzelnen trockenen Stellen mit Natterkopf; Orchideen vorhanden</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b><br><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur<br><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flusssufer- u. Landröhricht<br><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur<br><input checked="" type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen<br><input checked="" type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese<br><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)<br><input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur<br><input type="checkbox"/> |                                                           |                                                                                                                 |
| <b>Tier- und Pflanzenarten:</b><br><i>Hummel-Ragwurz, Fuchs-Knabenkraut, Langspornige Handwurz, Grosses Tausendgüldenkraut, Spitzorchis (viel), Hohes Fingerkraut</i><br><br><i>Glatthafer, Aufrechte Trespe (viel), Knaulgras, Wolliges Honiggras, Schwarze Königskerze, Margerite, Wiesensalbei, Kartäuser-Nelke, Natterkopf, Gewöhnliches Seifenkraut, Milder Mauerpfeffer</i><br><br><i>Westlicher Scheckenfalter (2014)</i><br><i>Westliche Beissschrecke, Roesels Beissschrecke</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           |                                                                                                                 |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Knaulgr.-From.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw. | <input checked="" type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> 1-4% Fläche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> 5-20% Fläche                     | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                           |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input checked="" type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           |                                                                                                                 |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Weg nicht asph.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                 | <input type="checkbox"/> Acker                                                                                  |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Berufkraut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel                 | <input checked="" type="checkbox"/> Armenische Brombeere                                                        |

|                                                                                                         |                                               |                                                                                                 |                                            |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                                      | <input type="checkbox"/> fehlt                | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 100 % des Umfangs, durchschnittliche Breite 10 m |                                            |                                   |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung)                                             | <input type="checkbox"/> fehlt                | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald, Trockenwiese</i>               |                                            |                                   |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                                                               | <input type="checkbox"/> sehr gut             | <input checked="" type="checkbox"/> gut                                                         | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> schlecht |
| für die Vernetzung                                                                                      | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                        | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| als Lebensraum                                                                                          | <input checked="" type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| Für das Landschaftsbild                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                                                             | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                       | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Präzisierung:</b> <i>Sandhaufen überwachsen, Armenische Brombeeren an Gebüschrändern, Berufkraut</i> |                                               |                                                                                                 |                                            |                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                      |                                                                                                    |                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                      | Objekt-Nr.: <i>A_WIE10</i>                                                                         |                                              |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen           | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                                         |                                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren      | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                                                      |                                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                                                    |                                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen: <i>Sandhaufen für Wildbienen freipflegen, diese sollen max. 25% bewachsen sein</i>                                                                                                                                                 |                                                      |                                                                                                    |                                              |
| <i>Idealerweise gestaffelter Schnitt, alternativ viele Altgrasstreifen; Differenziert pflegen mit Rücksicht auf Orchideen (teilweise auch in Waldrandbuchten vorhanden)</i>                                                                                                                           |                                                      |                                                                                                    |                                              |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> sehr hoch                   | <input type="checkbox"/> hoch                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> mässig   |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                 | <input checked="" type="checkbox"/> 1-2-mal                                                        | <input type="checkbox"/> 2-mal               |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Ende Mai                    | <input type="checkbox"/> 15. Juni                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> 15. Juli |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Koordination: Stadt Aarau / Fachstelle Umwelt und Klima</i><br><i>Pflege: Naturwerk, Windisch (gemäss Schutz- und Unterhaltskonzept Zurlindeninsel 2012 (Stand 2015)).</i>                                                                               |                                                      | <b>Zielarten:</b><br><i>Orchideen</i><br><i>Arten der Trespenwiese</i><br><i>Hohes Fingerkraut</i> |                                              |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Artenreiche Trespenwiese mit Orchideen</i><br><b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br><i>Waldrandbuchten vergrössern, Robinien ringeln, einheimische Straucharten erhalten und deren Vielfalt fördern, Saum anlegen</i> |                                                      |                                                                                                    |                                              |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Vegetationsaufnahme</i>                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                      |                                                                                                    |                                              |
| <b>Bemerkungen:</b> <i>Schutz- und Unterhaltskonzept Zurlindeninsel 2012 (Stand 2015) wurde im Jahr 2024/2025 überarbeitet.</i>                                                                                                                                                                       |                                                      |                                                                                                    |                                              |

| Objekt-Nr.: A_WIE10                                                                 | Ort/Flurname: Wiese untere Zurlindeninsel                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Abb. 1.</b> Lückige Vegetation mit viel Natterkopf.</p>                                                                                                                                                                                                                                                      |
|   | <p><b>Abb. 2.</b> Auch in den Waldrandbuchten kommen teilweise Orchideen vor. Der Schnittermin der dortigen Wiesenvegetation sollte auf deren Samenreife abgestimmt sein. Stellenweise kommen in den Gebüschchen Armenische Brombeeren vor, die in die Wiesen vordringen. Diese sollten zurückgedrängt werden.</p> |
|  | <p><b>Abb. 3.</b> Die Sandhaufen für Wildbienen dürfen max. zu 25% bewachsen sein und sollten entsprechend gejätet werden.</p>                                                                                                                                                                                     |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE11                                                                        | Ort/Flurname: <i>Strassenböschung Entfelderstrasse</i> |
| Koordinaten: 2646165/1247195                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 2454 / Kanton Aargau             |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 4130                  |
| Datum: 17.06.24                                                                            | Bearbeiter/in: A. Schärer                              |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                                                  |                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                          |                                                  |                                                                                                                      |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 1-4%            | <input checked="" type="checkbox"/> 5-20%        | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                                |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ost             | <input type="checkbox"/> Süd                     | <input checked="" type="checkbox"/> West                                                                             |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                      |                                          | <input type="checkbox"/> stellenweise lückig     | <input type="checkbox"/> überall lückig                                                                              |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht          | <input type="checkbox"/> wechselfeucht           | <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> trocken                                          |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Saum | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide             | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                                             |
| <p><b>Gesamteindruck, Lage:</b><br/> <i>Magere Strassenböschung mit Saumarten und einwachsenden Sträuchern, grasdominiert</i></p> <p><b>Tier- und Pflanzenarten</b> (dominante Arten unterstreichen):<br/> <i>Echter Dost (Wilder Oregano, viel), Kleiner Wiesenknopf (wenig), Hartriegel, Brombeere, Fieder-Zwenke, Jakobs-Greiskraut, Steife Wolfsmilch, Rainkohl, Wiesen-Platterbse</i></p> <p><b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b></p> <p><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur</p> <p><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht</p> <p><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried</p> <p><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried</p> <p><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese</p> <p><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese</p> <p><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur</p> <p><input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen</p> <p><input type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese</p> <p><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum</p> <p><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum</p> <p><input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur</p> <p><input type="checkbox"/></p> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                                                  |                                                                                                                      |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Knautgr.-From.  | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw.   | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input checked="" type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv/Saum |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche     | <input checked="" type="checkbox"/> 5-20% Fläche | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                                |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                                     |                                          |                                                  |                                                                                                                      |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Weg nicht asph. | <input type="checkbox"/> Wiese                   | <input type="checkbox"/> Acker                                                                                       |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Berufkraut      | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel        | <input checked="" type="checkbox"/> Jakobs-Greiskraut                                                                |
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> fehlt <input type="checkbox"/> vorhanden, .....% des Umfangs, durchschnittliche Breite .....m                                                                                                                           |                                          |                                                  |                                                                                                                      |

|                                                             |                                    |                                                                 |                                            |                                          |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung) | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wald</i> |                                            |                                          |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                   | <input type="checkbox"/> sehr gut  | <input type="checkbox"/> gut                                    | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> schlecht        |
| für die Vernetzung                                          | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| als Lebensraum                                              | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                   | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| Für das Landschaftsbild                                     | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                   | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                 | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Gefährdung</b>                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Präzisierung:</b> -                                      |                                    |                                                                 |                                            |                                          |

|                                                                                                            |                                                            |                                                 |                                       |                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                          |                                                            |                                                 | Objekt-Nr.: <i>A_WIE11</i>            |                                               |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                           | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen                 | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen      |                                       |                                               |
| <input type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                         | <input checked="" type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen   |                                       |                                               |
| <input type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                         | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren       | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden |                                       |                                               |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                    |                                                            |                                                 |                                       |                                               |
| <i>Mähen, nicht mulchen. Saumarten einbringen mit Herkunft Aarau: z.B. Mittlerer Klee, Bunte Kronwicke</i> |                                                            |                                                 |                                       |                                               |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                        | <input type="checkbox"/> sehr hoch                         | <input type="checkbox"/> hoch                   | <input type="checkbox"/> mässig       | <input checked="" type="checkbox"/> tief      |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> 1-mal mähen            | <input type="checkbox"/> 1-2-mal                | <input type="checkbox"/> 2-mal        | <input type="checkbox"/> 3-mal                |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                   | <input type="checkbox"/> Ende Mai                          | <input type="checkbox"/> 15. Juni               | <input type="checkbox"/> 1. Juli      | <input checked="" type="checkbox"/> Sept/Okt. |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Kantonales Tiefbauamt Werkhof</i>                             |                                                            |                                                 | <b>Zielarten:</b><br><i>Saumarten</i> |                                               |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Artenreiche Strassenböschung</i>               |                                                            |                                                 |                                       |                                               |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br>-                                                |                                                            |                                                 |                                       |                                               |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Vegetation</i>                                                                 |                                                            |                                                 |                                       |                                               |
| <b>Bemerkungen:</b> -                                                                                      |                                                            |                                                 |                                       |                                               |

| Objekt-Nr.: A_WIE11                                                                 | Ort/Flurname: <i>Strassenböschung Entfelderstrasse</i>                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Abb. 1.</b> Das Zurückdrängen der vorwachsenden Gebüsche bleibt an dieser Böschung wichtig. Durch das einförmige Schnittregime wird die Fiederzwenke gefördert und dominiert oft die Vegetation auf Kosten der Blütenpflanzen.</p>                                |
|   | <p><b>Abb. 2.</b> An offeneren Stellen findet sich unter anderem der spät blühende Wilde Dost, der für Insekten im Sommer wertvoll ist.</p>                                                                                                                             |
|  | <p><b>Abb. 3.</b> Ausser Brombeeren und Jakobs-Greiskraut finden sich keine auffälligen Bestände an Problempflanzen mehr auf der Böschung. Die Fläche sollte dennoch regelmässig kontrolliert werden, da durch den Verkehr laufend Samen eingetragen werden können.</p> |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE12                                                                        | Ort/Flurname: Blumenhalde                           |
| Koordinaten: 2645446/1249841                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 76 / Ortsbürgergemeinde Aarau |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 2920               |
| Datum: 13.5.2024                                                                           | Bearbeiter/in: T. Liechti                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                              |                                                |                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                              |                                                |                                                                                                      |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> 1-4%                     | <input type="checkbox"/> 5-20%                 | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ost                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Süd        | <input type="checkbox"/> West                                                                        |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                      |                                                              | <input type="checkbox"/> stellenweise lückig   | <input type="checkbox"/> überall lückig                                                              |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                              | <input type="checkbox"/> wechselfeucht         | <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> trocken                          |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Saum                                | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide           | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                             |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Wiese mit jungen Obstbäumen umgeben von Hecke als Bestandteil des Parks des Zentrums für Demokratie, Aarau (ZDA)</i>                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b>                     |                                                |                                                                                                      |
| <b>Tier- und Pflanzenarten</b> (dominante Arten unterstreichen):<br><i>Knautgras, Glatthafer, Wolliges Honiggras, Spitzwegerich, Hornklee, Rot-Klee, Kleiner Wiesenknopf, Wiesen-Pippau, Witwenblume, Wiesen-Laubkraut</i><br><br><i>Kleiner Kohlweissling</i><br><br><i>Girlitz, Blaumeise</i><br><br><i>Trauer-Rosenkäfer, Bienenkäfer</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur                       |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flusssufer- u. Landröhricht |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried             |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried   |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese              |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese   |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur       |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese     |                                                |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)       |                                                |                                                                                                      |
| <input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                              |                                                |                                                                                                      |
| <input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                              |                                                |                                                                                                      |
| <input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                              |                                                |                                                                                                      |
| <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                              |                                                |                                                                                                      |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Knautgr.-From.           | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw. | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> 1-4% Fläche              | <input type="checkbox"/> 5-20% Fläche          | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                          |                                                              |                                                |                                                                                                      |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Weg nicht asph.                     | <input type="checkbox"/> Wiese                 | <input type="checkbox"/> Acker                                                                       |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Berufkraut                          | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel      | <input type="checkbox"/>                                                                             |
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> fehlt <input type="checkbox"/> vorhanden, .....% des Umfangs, durchschnittliche Breite .....m                                                                                                                           |                                                              |                                                |                                                                                                      |

|                                                                      |                                           |                                          |                                            |                                          |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung)          | <input checked="" type="checkbox"/> fehlt | <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ: |                                            |                                          |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                            | <input type="checkbox"/> sehr gut         | <input type="checkbox"/> gut             | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> schlecht        |
| für die Vernetzung                                                   | <input type="checkbox"/> sehr hoch        | <input type="checkbox"/> hoch            | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| als Lebensraum                                                       | <input type="checkbox"/> sehr hoch        | <input type="checkbox"/> hoch            | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| Für das Landschaftsbild                                              | <input type="checkbox"/> sehr hoch        | <input checked="" type="checkbox"/> hoch | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                          | <input type="checkbox"/> sehr hoch        | <input type="checkbox"/> hoch            | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Gefährdung</b>                                                    | <input type="checkbox"/> sehr hoch        | <input type="checkbox"/> hoch            | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Präzisierung:</b> Als Teil des Parks und mit Baumbestand wertvoll |                                           |                                          |                                            |                                          |

|                                                                                                                                               |                                                      |                                                      |                                  |                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                             |                                                      | Objekt-Nr.: A_WIE12                                  |                                  |                                           |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                              | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen           | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen           |                                  |                                           |
| <input type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                            | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren      | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen        |                                  |                                           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                 | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden      |                                  |                                           |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                                       |                                                      |                                                      |                                  |                                           |
| <i>Säume und Altgrasinseln für Insekten stehen lassen</i>                                                                                     |                                                      |                                                      |                                  |                                           |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch                   | <input type="checkbox"/> hoch                        | <input type="checkbox"/> mässig  | <input checked="" type="checkbox"/> tief  |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                 | <input type="checkbox"/> 1-2-mal                     | <input type="checkbox"/> 2-mal   | <input checked="" type="checkbox"/> 3-mal |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Ende Mai         | <input type="checkbox"/> 15. Juni                    | <input type="checkbox"/> 1. Juli | <input type="checkbox"/> Sept/Okt.        |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Ortsbürgergut und Mietliegenschaften</i><br><i>Pflege Wiese: Landwirt Peter Knörr</i>            |                                                      | <b>Zielarten:</b><br><i>Arten der Fromentalwiese</i> |                                  |                                           |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Blumenreiche Fromentalwiese mit Obstbäumen und mindestens fünf Tagfalterarten</i> |                                                      |                                                      |                                  |                                           |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br>-                                                                                   |                                                      |                                                      |                                  |                                           |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Wiesenpflege, Tagfalter</i>                                                                                       |                                                      |                                                      |                                  |                                           |
| <b>Bemerkungen:</b> -                                                                                                                         |                                                      |                                                      |                                  |                                           |

| Objekt-Nr.: A_WIE12                                                                 | Ort/Flurname: <i>Blumenhalde</i>                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Abb. 1.</b> Knaulgras-Fromentalwiese am Hangfuss mit gelbem Wiesen-Pippau.</p> |
|   | <p><b>Abb. 2.</b> Artenreichste stellen am steileren Hang mit Witwenblume.</p>       |
|  | <p><b>Abb. 3.</b> Bienenkästen und einzelne Obstbäume.</p>                           |

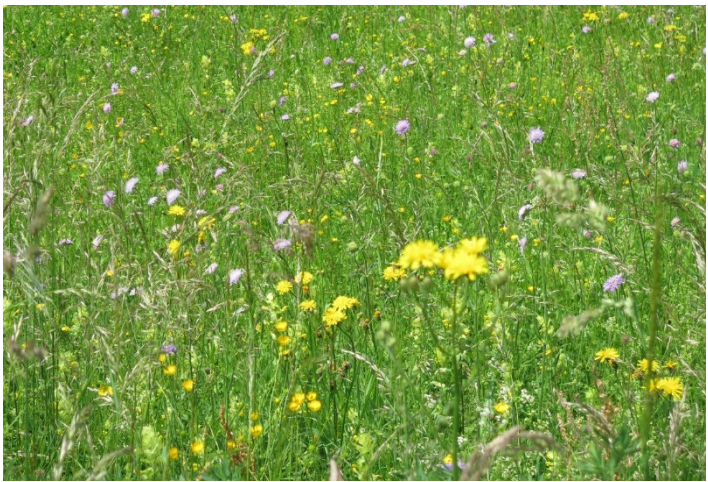
**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE13                                                                        | Ort/Flurname: Schulhauswiese, Schybeschache          |
| Koordinaten: 2645886/1249810                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 3292 / Einwohnergemeinde Aarau |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m²): 4520                             |
| Datum: 13.05.2024                                                                          | Bearbeiter/in: T. Liechti                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                           |                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                           |                                                                                                      |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 5-20%                            | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Süd                   | <input type="checkbox"/> West                                                                        |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> stellenweise lückig              | <input type="checkbox"/> überall lückig                                                              |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> wechselfeucht                    | <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> trocken                          |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Saum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide                      | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                             |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Magere Wiese zwischen Schulhaus und Aare mit einzelnen einheimischen Laubbäumen und eine Hecke</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b><br><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur<br><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flusssufer- u. Landröhricht<br><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur<br><input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen<br><input checked="" type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese<br><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)<br><input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur<br><input type="checkbox"/> |                                                           |                                                                                                      |
| <b>Tier- und Pflanzenarten</b> (dominante Arten unterstreichen):<br><i>Glatthafer, Knaulgras, Wiesen-Labkraut, Witwenblume, Wiesenpippau, Skabiosen-Flockenblume, Klappertopf, Rot-Klee, Wiesen-Flockenblume, Hornklee, Wiesenkerbel, Schlüsselblume, Kartäuser-Nelke, Wiesen-Salbei, Margerite</i><br><i>Stieleiche, Birke, Esche, Winterlinde</i><br><i>Hauhechelbläuling, Kleines Wiesenvögelchen</i><br><i>Bienenkäfer</i><br><i>Sumpfmeise, Distelfink, Buntspecht</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                           |                                                                                                      |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Knaulgr.-From.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw. | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> 1-4% Fläche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> 5-20% Fläche                     | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                           |                                                                                                      |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input checked="" type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Weg nicht asph.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> Wiese                            | <input type="checkbox"/> Acker                                                                       |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Berufkraut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel                 | <input checked="" type="checkbox"/> Luzerne                                                          |

|                                                                          |                                               |                                                                                         |                                            |                                          |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> fehlt     | <input type="checkbox"/> vorhanden, .....% des Umfangs, durchschnittliche Breite .....m |                                            |                                          |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung)              | <input checked="" type="checkbox"/> fehlt     | <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ:                                                |                                            |                                          |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                                | <input type="checkbox"/> sehr gut             | <input checked="" type="checkbox"/> gut                                                 | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> schlecht        |
| für die Vernetzung                                                       | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| als Lebensraum                                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| Für das Landschaftsbild                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                           | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                              | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                           | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Gefährdung</b>                                                        | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input type="checkbox"/> hoch                                                           | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Präzisierung:</b> <i>Sehr gut gepflegte, artenreiche Blumenwiese.</i> |                                               |                                                                                         |                                            |                                          |

|                                                                                                                                                   |                                                      |                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                 |                                                      | Objekt-Nr.: A_WIE13                                                        |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                  | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen           | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                 |
| <input type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren      | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                              |
| <input type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                            |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                                           |                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Nutzung heute optimal                  |
| <i>Beim 1. Schnitt an mageren Stellen Brache stehen lassen, Luzerne nicht versamen lassen.</i>                                                    |                                                      |                                                                            |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                               | <input type="checkbox"/> sehr hoch                   | <input type="checkbox"/> hoch                                              |
|                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> mässig                      | <input checked="" type="checkbox"/> tief                                   |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                 | <input type="checkbox"/> 1-2-mal                                           |
|                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> 2-mal            | <input type="checkbox"/> 3-mal                                             |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> Ende Mai                    | <input type="checkbox"/> 15. Juni                                          |
|                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> 1. Juli          | <input type="checkbox"/> Sept/Okt.                                         |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Werkhof Aarau / Stadtgrün</i>                                                                        |                                                      | <b>Zielarten:</b><br><i>Arten der Fromentalwiese<br/>Schachbrettfalter</i> |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Blumenreiche Fromentalwiese mit Bäumen</i>                                            |                                                      |                                                                            |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br><i>Tendenziell Baumbestand (Birken) verringern, Besonnung verbessern</i>                |                                                      |                                                                            |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Vegetation, Heuschrecken, Tagfalter</i>                                                                               |                                                      |                                                                            |
| <b>Bemerkungen:</b> <i>Sehr gutes Bildungsobjekt an schul- und promenadennaher Lage<br/>Wichtig als Reifungsgebiet für Libellen von Aare-Ufer</i> |                                                      |                                                                            |

| Objekt-Nr.: A_WIE13                                                                 | Ort/Flurname: Schulhauswiese, Schybeschache                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Abb. 1.</b> Blumenreiche Wiese vor dem Schulhaus.</p>                 |
|   | <p><b>Abb. 2.</b> Wiesen-Pippau, Witwenblume, Hahnenfuss und Glatthafer</p> |
|  | <p><b>Abb. 3.</b> Einzelne Bäume und Hecken</p>                             |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE14                                                                        | Ort/Flurname: <i>Magerwiese Telli-Siedlung</i> |
| Koordinaten: 2646947/1250003                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 815 / Kanton Aargau      |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 1240          |
| Datum: 13.05.2024                                                                          | Bearbeiter/in: A. Schärer                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                    |                                                           |                                                                             |                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                                                                    |                                                           |                                                                             |                                                        |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> 1-4%                                                           | <input type="checkbox"/> 5-20%                            | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                       |                                                        |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ost                                                                       | <input type="checkbox"/> Süd                              | <input type="checkbox"/> West                                               |                                                        |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                    | <input type="checkbox"/> stellenweise lückig              | <input checked="" type="checkbox"/> überall lückig                          |                                                        |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                                                                    | <input type="checkbox"/> wechselfeucht                    | <input type="checkbox"/> mittel <input checked="" type="checkbox"/> trocken |                                                        |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Saum                                                           | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide                      | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                    |                                                        |
| <p><b>Gesamteindruck, Lage:</b><br/> <i>Relativ neu angelegte gräserarme Fromentalwiese auf Wandkies, zwischen Bach und Telli-Siedlung, von Klee dominiert</i></p> <p><b>Tier- und Pflanzenarten</b> (dominante Arten unterstreichen):<br/> <u>Hopfen-Klee</u>, <u>Rotklee</u>, <u>Weissklee</u><br/> <i>Bocksbart, einzelne Wiesensalbei, Schafgarbe, Margerite, Horn-Klee, einzelne Esparsetten</i><br/> <i>Distelfink, Kleiner Kohlweissling, Federlibelle (alle 2014)</i></p> <p><b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b></p> <p><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur</p> <p><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flusssufer- u. Landröhricht</p> <p><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried</p> <p><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried</p> <p><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese</p> <p><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese</p> <p><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur</p> <p><input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese</p> <p><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)</p> <p><input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum</p> <p><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum</p> <p><input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur</p> <p><input type="checkbox"/></p> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                    |                                                           |                                                                             |                                                        |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Knautgr.-From.                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw. | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw.                               | <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input checked="" type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche                                                               | <input type="checkbox"/> 5-20% Fläche                     | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                       |                                                        |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse: <i>einzelne offene Stellen</i> |                                                           |                                                                             |                                                        |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Weg nicht asph.                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                 | <input type="checkbox"/> Acker                                              |                                                        |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Berufkraut, <i>einzelne</i>                                    | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel                 | <input type="checkbox"/> <i>Sommerflieder</i>                               |                                                        |
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> fehlt                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, in% vom Umfang 100 durchschnittliche Breite 3 m     |                                                           |                                                                             |                                                        |

|                                                                                                                                                                     |                                    |                                                                 |                                            |                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung)                                                                                                         | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Bach</i> |                                            |                                          |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> sehr gut  | <input type="checkbox"/> gut                                    | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> schlecht        |
| für die Vernetzung                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| als Lebensraum                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| Für das Landschaftsbild                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                        | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                   | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Präzisierung:</b> <i>Ruder- und weitere Wiesenarten einbringen, z.B. Flockenblumen, Wiesen-Knautie, Klappertopf, Natternkopf, Mohn, Kartäuser-Nelke, Reseda.</i> |                                    |                                                                 |                                            |                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                      |                                                                                            |                                           |                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      | Objekt-Nr.: <i>A_WIE14</i>                                                                 |                                           |                                          |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen           | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                                 |                                           |                                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren      | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                                              |                                           |                                          |
| <input type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                                            |                                           |                                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen: <i>Asthaufen, Saum</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                      |                                                                                            |                                           |                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                      |                                                                                            |                                           |                                          |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> sehr hoch                   | <input type="checkbox"/> hoch                                                              | <input type="checkbox"/> mässig           | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                 | <input type="checkbox"/> 1-2-mal                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> 2-mal | <input type="checkbox"/> 3-mal           |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> Ende Mai                    | <input checked="" type="checkbox"/> 15. Juni                                               | <input type="checkbox"/> 1. Juli          | <input type="checkbox"/> Sept/Okt.       |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Unterhalt wird durch die Immobilien Aargau in Auftrag gegeben. Win-casa und MIBAG haben vereinbart, dass die Arbeiten vom gleichen Unternehmen ausgeführt werden, das bereits mit der Umgebungspflege der Telli-Blöcke betraut ist.</i><br><i>Werkhof Aarau: Der Unterhalt der Gewässerparzelle 5031 sowie eines ca. drei Meter breiten Streifens entlang des Seitengerinnes auf Parz. 815 erfolgt einmal jährlich durch den Werkhof im Rahmen des Gewässerunterhalts. Das Zurückdrängen der Armenischen Brombeere fällt jedoch nicht in dessen Zuständigkeit.</i> |                                                      | <b>Zielarten:</b><br><i>Arten von Fromental- und Trespenwiesen, Ruderal- und Saumarten</i> |                                           |                                          |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Arten- und Blumenreiche Fromentalwiese mit Saum</i><br><b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                      |                                                                                            |                                           |                                          |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Pflanzenvielfalt, Blumenanteil</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                      |                                                                                            |                                           |                                          |

**Bemerkungen:** Die ehemals inventarisierte «Magerwiese Telli» wurde im Zuge der Sanierungsarbeiten an den Telli-Blöcken zerstört. Bei der Wiederherstellung der Aussenräume wurde es versäumt, die Wiese in ihren ursprünglichen Zustand wieder anzulegen, da die Massnahmen nicht ausreichend koordiniert wurden und stattdessen eine andere Gestaltung erfolgte. Die ehemalige Magerwiese wurde als Naturerlebnisfläche für die Bewohnenden der Telli-Siedlung angelegt.

Objekt-Nr.: A\_WIE14

Ort/Flurname: Magerwiese Telli-Siedlung



**Abb. 1.** Die Vegetationsdecke ist grösstenteils geschlossen, es dominieren oft Kleearten, Gräser sind untervertreten.



**Abb. 2.** Einige durch Störungen entstandene offene Stellen würden sich anbieten um zusätzliche Blumenarten einzubringen.



**Abb. 3.** Die Wiese liegt mitten im Telliquartier und soll dem Naturerlebnis dienen.

## Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren

|                                                                                            |                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE15                                                                        | Ort/Flurname: <i>Trockenstandort Tellirain</i> |
| Koordinaten: 2646241/1249550                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 877,5064 / Kanton Aargau |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 2630          |
| Datum: 13.05.24                                                                            | Bearbeiter/in: F. Flick                        |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                  |                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                  |                                                                   |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 1-4%            | <input type="checkbox"/> 5-20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> steiler, 60% |                                                                   |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Ost             | <input type="checkbox"/> Süd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> West         |                                                                   |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                                 |                                          | <input checked="" type="checkbox"/> stellenweise lückig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> überall lückig          |                                                                   |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht          | <input type="checkbox"/> wechselfeucht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> mittel                  | <input checked="" type="checkbox"/> trocken                       |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Saum | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:         |                                                                   |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Trockenstandort der Strassenböschung Tellirain. Stark verfilzt mit Schafschwingel. Flacheres Stück unterhalb der Strasse nicht verbracht und artenreicher.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b><br><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur<br><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flusssufer- u. Landröhricht<br><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur<br><input checked="" type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen<br><input type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese<br><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)<br><input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwärmer Krautsaum<br><input checked="" type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur |                                                  |                                                                   |
| <b>Tier- und Pflanzenarten:</b><br><i>Glatthafer, Wildrosen, Schaf-Schwingel, Kartäuser-Nelke, Wiesen-Labkraut, Esparsette, Witwenblume, Wundklee, Wiesenflockenblume, Acker-Schachtelhalm, Kleiner Wiesenknopf, Schafgarbe, Thymian, Natertkopf, Aufrechte Trespe, Behaarte Wicke, Klatschnelke (S. vulgaris), Steinbrech-Felsennelke (P. saxifraga), Nickendes Leimkraut (S. nutans), Behaarte Wicke, Silberweide</i><br><br><i>Neophyt: Wander-Bibernelle</i><br><br><i>Nachtigall-Grashüpfer</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                  |                                                                   |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Knautgr.-From.  | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw.    | <input checked="" type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche     | <input checked="" type="checkbox"/> 5-20% Fläche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> mehr, .....%            |                                                                   |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                                     |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                  |                                                                   |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Weg nicht asph. | <input type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Acker                   |                                                                   |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Berufkraut      | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/>                         |                                                                   |
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> fehlt <input type="checkbox"/> vorhanden, in% vom Umfang .....durchschnittliche Breite .....m                                                                                                                           |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                  |                                                                   |

|                                                                                                                                                                       |                                           |                                                      |                                            |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung)                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> fehlt | <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wald</i> |                                            |                                   |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> sehr gut         | <input checked="" type="checkbox"/> gut              | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> schlecht |
| für die Vernetzung                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> sehr hoch        | <input type="checkbox"/> hoch                        | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| als Lebensraum                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> sehr hoch        | <input checked="" type="checkbox"/> hoch             | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| Für das Landschaftsbild                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> sehr hoch        | <input checked="" type="checkbox"/> hoch             | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch        | <input checked="" type="checkbox"/> hoch             | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> sehr hoch        | <input checked="" type="checkbox"/> hoch             | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Präzisierung:</b> <i>Wiese verfilzt und vergandet. Vergandungszeiger wie Sträucher und Schachtelhalm zahlreich. Junge Eschen, Linden, Birken, Schwarzdorn u.a.</i> |                                           |                                                      |                                            |                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                         |                                                                                                                                                             |                                  |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         | Objekt-Nr.: <i>A_WIE15</i>                                                                                                                                  |                                  |                                               |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> intensiver nutzen ! | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                                                                                                  |                                  |                                               |
| <input type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren         | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                                                                                                               |                                  |                                               |
| <input type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren    | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                                                                                                             |                                  |                                               |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                                                                                                                                             |                                  |                                               |
| <i>Flächen 1-2 x im Jahr mähen und Schnittgut abführen. 15% der Fläche stehen lassen (nicht jedes Jahr dieselbe Fläche stehen lassen!). Verbuschung mit Rosen und Berberitze teilweise zulassen. Im Herbst die Hangfläche und die Ränder der unteren Fläche nochmals nachpflegen (Gras, Schachtelhalm und Kratzbeeren konsequent schneiden)</i> |                                                         |                                                                                                                                                             |                                  |                                               |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> sehr hoch                      | <input type="checkbox"/> hoch                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> mässig  | <input type="checkbox"/> tief                 |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                    | <input checked="" type="checkbox"/> 1-2-mal                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> 2-mal   | <input type="checkbox"/> 3-mal                |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> Ende Mai                       | <input type="checkbox"/> 15. Juni                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> 1. Juli | <input checked="" type="checkbox"/> Sept/Okt. |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>.Werkhof Aarau / Stadtgrün</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                         | <b>Zielarten:</b><br><i>Arten Magerwiese, Arten Trockenwarmer Krautsaum!<br/> Kartäuser-Nelke<br/> Rosen<br/> Wundklee<br/> Tagfalter<br/> Heuschrecken</i> |                                  |                                               |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Artenreicher Trockenstandort</i>                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |                                                                                                                                                             |                                  |                                               |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br><i>Grasfilz herausrechnen, Arten des Trockenwarmen Krautsaums einsäen.</i>                                                                                                                                                                                                            |                                                         |                                                                                                                                                             |                                  |                                               |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Wiesenstruktur, Arten der Trockenstandorte</i>                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         |                                                                                                                                                             |                                  |                                               |
| <b>Bemerkungen:</b> <i>Fläche unternutzt, viele Verbrachungszeiger, verfilzt, Verbuschung -&gt; konsequent pflegen.</i>                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                                                                                                                                             |                                  |                                               |

| Objekt-Nr.: A_WIE15                                                                 | Ort/Flurname: <i>Trockenstandort Tellirain</i>                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Abb. 1.</b> Blick gegen Süden. Am Hang kommen immer noch wertvolle Arten wie Wundklee vor, jedoch gibt es einen dichter werdenden Grasfilz und vor allem gegen den Kiesel nimmt die Vergrasung stark zu.</p>                            |
|   | <p><b>Abb. 2.</b> Vergrasung und Verbrachungszeiger, Kratzbeeren sind im südlichen Teil (Hang) häufig.</p>                                                                                                                                    |
|  | <p><b>Abb. 3.</b> Schöne magere Fläche auf unterer Strassenseite. Hier muss man aufpassen, dass die Fläche nicht vom Rand her immer grasiger wird -&gt; Regelmässiger Schnitt und ev. im Herbst die grasigen Ränder nochmals nachpflegen.</p> |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE16                                                                        | Ort/Flurname: Roggehuse/Doline Möösli                |
| Koordinaten: 2644862/1247425                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 343 / Ortsbürgergemeinde Aarau |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m²): 4810                             |
| Datum: 13.06.24                                                                            | Bearbeiter/in: A. Schärer                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |                                                                                                                 |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 1-4%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> 5-20%        | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                           |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Süd                     | <input checked="" type="checkbox"/> West                                                                        |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> stellenweise lückig     | <input type="checkbox"/> überall lückig                                                                         |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> feucht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> wechselfeucht           | <input type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> trocken                                                |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Saum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide             | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                                        |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Einziges Quellmoor in Aarau, ehemaliges Flachmoor in Doline, ursprünglich mit Orchideen, entwickelt sich grossflächig zu Hochstaudenfluren mit viel Mädesüss und Weiden-Alant.</i><br><i>Berufkraut! Viel Goldrute!</i>                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b><br><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur<br><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flusssufer- u. Landröhricht<br><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried<br><input checked="" type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese<br><input checked="" type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese<br><input checked="" type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur<br><input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen<br><input type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese<br><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)<br><input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur<br><input type="checkbox"/> |                                                  |                                                                                                                 |
| <b>Tier- und Pflanzenarten:</b><br><i>Mädesüss, Blutweiderich, Rohrglanzgras, Gelbe Schwertlilie, Schlamm-Schachtelhalm, Weiden-Alant, Kohldistel, Odermennig, wenige Kleinsseggen, Sumpf-Stendelwurz (2014)</i><br><i>Grosses Ochsenauge (viele), Brauner Waldvogel (2014), Roesels Beissschrecke (2014)</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |                                                                                                                 |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Knautgr.-From.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw.   | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input checked="" type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> 5-20% Fläche | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                           |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |                                                                                                                 |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Weg nicht asph.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese        | <input type="checkbox"/> Acker                                                                                  |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> Berufkraut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel        | <input type="checkbox"/>                                                                                        |

|                                                                                                                                                                                                                              |                                               |                                                                                                |                                 |                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> fehlt                | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 100 % des Umfangs, durchschnittliche Breite 3 m |                                 |                                   |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung)                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> fehlt                | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wiese, Waldrand</i>                     |                                 |                                   |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> sehr gut             | <input checked="" type="checkbox"/> gut                                                        | <input type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> schlecht |
| für die Vernetzung                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                       | <input type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| als Lebensraum                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                       | <input type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| Für das Landschaftsbild                                                                                                                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                  | <input type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> sehr hoch            | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                       | <input type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                  | <input type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Präzisierung:</b> <i>Einziges Flachmoor im Offenland in Aarau, ursprünglich mit Kleinseggen und Orchideen, entwickelt sich jedoch in Richtung Hochstaudenflur, Goldruten haben sich vom Waldrand massiv ausgebreitet.</i> |                                               |                                                                                                |                                 |                                   |

|                                                                                                                                                                                 |                                                            |                                                                                                      |                                             |                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                               |                                                            | Objekt-Nr.: A_WIE16                                                                                  |                                             |                                    |
| <input checked="" type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen                 | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                                           |                                             |                                    |
| <input checked="" type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                                                        |                                             |                                    |
| <input type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren       | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                                                      |                                             |                                    |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                                                                         |                                                            |                                                                                                      |                                             |                                    |
| <i>Goldruten bekämpfen, zwischenzeitlich auf Teilflächen intensiver nutzen um Verbrachung zu reduzieren/Hochstauden zurückzudrängen und Kleinseggenried wiederherzustellen.</i> |                                                            |                                                                                                      |                                             |                                    |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> sehr hoch              | <input type="checkbox"/> hoch                                                                        | <input type="checkbox"/> mässig             | <input type="checkbox"/> tief      |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                       | <input checked="" type="checkbox"/> 1-2-mal                                                          | <input type="checkbox"/> 2-mal              | <input type="checkbox"/> 3-mal     |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> Ende Mai                          | <input type="checkbox"/> 15. Juni                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> 1. Juli | <input type="checkbox"/> Sept/Okt. |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Bewirtschafter: Peter Knörr (Streuefläche, Labiola)</i>                                                                            |                                                            | <b>Zielarten:</b><br><i>Arten des Kleinseggenrieds, Sumpf-Stendelwurz, Arten der Hochstaudenflur</i> |                                             |                                    |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Kleinseggenried umgeben von Hochstaudenflur und Feuchtwiese</i>                                                     |                                                            |                                                                                                      |                                             |                                    |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b>                                                                                                                          |                                                            |                                                                                                      |                                             |                                    |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> <i>Vegetationsaufnahme</i>                                                                                                                             |                                                            |                                                                                                      |                                             |                                    |
| <b>Bemerkungen:</b> -                                                                                                                                                           |                                                            |                                                                                                      |                                             |                                    |

| Objekt-Nr.: A_WIE16                                                                 | Ort/Flurname: Roggehuse                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Abb. 1.</b> Ein grosser Teil der Sumpfwiese ist mit Hochstauden bewachsen.</p>                                                                                                          |
|   | <p><b>Abb. 2.</b> Bereits 2014 war nur noch ca. eine Are niedrigwüchsig mit Schlamm-Schachtelhalm und Sumpf-Stendelwurz. Diese Stelle mit Orchideen wurde 2024 nicht mehr wiedergefunden.</p> |
|  | <p><b>Abb. 3.</b> Goldruten kommen im Möösli an vielen Stellen grossflächig und in dichten Beständen vor.</p>                                                                                 |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE17                                                                        | Ort/Flurname: <i>Wiese westlich Telliring</i>               |
| Koordinaten: 2646439/1249625                                                               | Parz. Nr./Eigentümer: 3450 / <i>Einwohnergemeinde Aarau</i> |
| <input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ): 4250                       |
| Datum: 13.05.2024                                                                          | Bearbeiter/in: F. Flick                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                      |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4%                       | <input type="checkbox"/> 5-20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ost                        | <input type="checkbox"/> Süd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> West                                                                        |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                      |                                                     | <input type="checkbox"/> stellenweise lückig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> überall lückig                                                              |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                     | <input type="checkbox"/> wechselfeucht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> trocken                          |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Saum                       | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                             |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Fette Frommentalwiese (Obstgarten).<br/> Auf der Wiese wachsen 16 verschieden grosse Apfelbäume in zwei Baumreihen.</i><br><br><i>Auf Anregung von Max Jaggi (ehemaliger Leiter Stadtgrün) wurde die Fläche 2014 erstmals als Wiese gepflegt, da er ihr das Potenzial zuschrieb, sich in wenigen Jahren zu einer artenreichen Fromentalwiese zu entwickeln. Diese Erwartung hat sich jedoch leider nicht erfüllt.</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b><br><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur<br><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flusssufer- u. Landröhricht<br><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur<br><input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen<br><input checked="" type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese<br><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)<br><input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur<br><input type="checkbox"/> |                                                                                                      |
| <b>Tier- und Pflanzenarten:</b><br><i>Glatthafer, Margerite (nur 2 Exemplare), Spitzwegerich, Scharfer Hahnenfuss, Kleine Brunelle, Rotklee, Kriechender Klee, Hornklee, Hopfenklee, Wiesensalbei, Schafgarbe, Knäuelgras, Kleiner Wiesenknopf, Klappertopf, Luzerne, Berufkraut, Weisses Labkraut</i><br><br><i>Hauhechelbläuling, Kleiner Kohlweissling, Kleiner Wiesenvogel, Gemeiner Grashüpfer, Schaumzikade</i>                                    |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                      |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Knautgr.-From.  | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche                | <input type="checkbox"/> 5-20% Fläche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                                                                                                                                                     |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                      |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Weg nicht asph. | <input type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> Acker                                                                       |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Berufkraut      | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/>                                                                             |

|                                                                                                |                                    |                                                                                                |                                            |                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                             | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 100 % des Umfangs, durchschnittliche Breite 3 m |                                            |                                          |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung)                                    | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: Wald, Baumgruppe                           |                                            |                                          |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                                                      | <input type="checkbox"/> sehr gut  | <input type="checkbox"/> gut                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> schlecht        |
| für die Vernetzung                                                                             | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| als Lebensraum                                                                                 | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                  | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| Für das Landschaftsbild                                                                        | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                       | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                                                    | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Gefährdung</b>                                                                              | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                  | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Präzisierung:</b> Artenarme Knäuelgraswiese mit teilweise Fromentalwiesenarten (Obstgarten) |                                    |                                                                                                |                                            |                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                       |                                                                                                           |                                  |                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                       | Objekt-Nr.: A_WIE17                                                                                       |                                  |                                           |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> intensiver nutzen | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                                                |                                  |                                           |
| <input type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren       | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                                                             |                                  |                                           |
| <input type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren  | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                                                           |                                  |                                           |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                       |                                                                                                           |                                  |                                           |
| <p>➔ Fläche sollte nicht weniger geschnitten werden und vor allem <b><u>möglichst kurz in den Winter</u></b>, damit Kräuter eine Chance gegen Gräser haben. Fläche also im Oktober (möglichst spät) das letzte Mal schneiden.</p> <p>➔ Pflege der Obstbäume: Stadtgrün (prof. schneiden &amp; pflegen)</p> |                                                       |                                                                                                           |                                  |                                           |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> sehr hoch                    | <input type="checkbox"/> hoch                                                                             | <input type="checkbox"/> mässig  | <input checked="" type="checkbox"/> tief  |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                  | <input type="checkbox"/> 1-2-mal                                                                          | <input type="checkbox"/> 2-mal   | <input checked="" type="checkbox"/> 3-mal |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Ende Mai          | <input type="checkbox"/> 15. Juni                                                                         | <input type="checkbox"/> 1. Juli | <input type="checkbox"/> Sept/Okt.        |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br>Werkhof Aarau / Stadtgrün                                                                                                                                                                                                                                        |                                                       | <b>Zielarten:</b><br>Arten der Fromentalwiese<br>Margariten<br>Wiesensalbei<br>Flockenblumen<br>Bläulinge |                                  |                                           |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br>Blumenreiche Knäuelgras-Fromentalwiese                                                                                                                                                                                                            |                                                       |                                                                                                           |                                  |                                           |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br>Blumeninseln stehen lassen, Klappertopf einsäen. Gras nicht verfilzen lassen. Margeriten und Flockenblumen einsäen.                                                                                                                              |                                                       |                                                                                                           |                                  |                                           |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> Blumenreichtum, Tagfalter                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |                                                                                                           |                                  |                                           |
| <b>Bemerkungen:</b> Aufwertung hat leider nicht wirklich funktioniert, Fläche zu fett. evtl. Einsaat nötig.                                                                                                                                                                                                |                                                       |                                                                                                           |                                  |                                           |

| Objekt-Nr.: A_WIE17                                                                 | Ort/Flurname: Wiese westlich Telliring                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Abb. 1.</b> Blick von Westen gegen Telliring.</p>                                                                                                                                                                       |
|   | <p><b>Abb. 2.</b> Blick von Osten, links junge Apfelbäume.</p>                                                                                                                                                                |
|  | <p><b>Abb. 3.</b> Die vielen Margeriten sind leider verschwunden oder kommen erst beim zweiten Aufwuchs im August. Vegetation sehr graslastig, einige wenige Fettwiesenkrauter wie z. B. Sauerampfer oder Wiesenlabkraut.</p> |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE18                                                                        | Ort/Flurname: Orchideenwiese hinter Kraftwerk |
| Koordinaten: 2646264 / 1249983                                                             | Parz. Nr./Eigentümer: 5108 / Jura-Holding AG  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ):              |
| Datum: 08.06.2023                                                                          | Bearbeiter/in: D. Steták, A. Schärer          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                 |                                                |                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> Hochstaudenflur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/> Quellflur |                                                                                                 |                                                |                                                                             |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4%                                                                   | <input type="checkbox"/> 5-20%                 | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                       |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> Ost                                                         | <input type="checkbox"/> Süd                   | <input type="checkbox"/> West                                               |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> geschlossen, dicht <input checked="" type="checkbox"/> stellenweise lückig <input type="checkbox"/> überall lückig                                                                                                                 |                                                                                                 |                                                |                                                                             |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> feucht                                                                 | <input type="checkbox"/> wechselfeucht         | <input type="checkbox"/> mittel <input checked="" type="checkbox"/> trocken |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Saum                                                                   | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide           | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                    |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Artenreiche Trespenwiese mit viel Spitzorchis, teilweise Übergang zu Fromentalwiese</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b>                                                        |                                                |                                                                             |
| <b>Tier- und Pflanzenarten:</b><br><i>Spitzorchis, Aufrechte Trespe, Zittergras, Nickendes Leimkraut, Echtes Labkraut, Kleiner Wiesenknopf, Echtes Johanniskraut, Knäuel-Glockenblume, Wundklee, Wiesensalbei, Esparsette, Rapunzel-Glockenblume, Kartäuser-Nelke, Thymian, Sonnenröschen, Skabiosen-Flockenblume, Feld-Witwenblume, Spitzwegerich, Rundblättrige Glockenblume, Klappertopf, Aufrechter Ziest, Natterkopf</i> |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur                                                          |                                                |                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht                                     |                                                |                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried                                                |                                                |                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried                                      |                                                |                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese                                                 |                                                |                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese                                      |                                                |                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur                                          |                                                |                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen                         |                                                |                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese                                                   |                                                |                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)                                          |                                                |                                                                             |
| <input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                 |                                                |                                                                             |
| <input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwarmer Krautsaum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                 |                                                |                                                                             |
| <input type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                 |                                                |                                                                             |
| <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                 |                                                |                                                                             |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Knäulgr.-From.                                                         | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw. | <input checked="" type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw.                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                 |                                                |                                                                             |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche                                                            | <input type="checkbox"/> 5-20% Fläche          | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                       |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse:                                        |                                                |                                                                             |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Weg nicht asph.                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> Wiese      | <input type="checkbox"/> Acker                                              |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Berufkraut                                                  | <input type="checkbox"/> Ackerkratzdistel      | <input type="checkbox"/>                                                    |
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> fehlt                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 50 % des Umfangs, durchschnittliche Breite >10 m |                                                |                                                                             |

|                                                             |                                    |                                                                                       |                                            |                                          |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung) | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wald, Wiese, Ruderalfläche</i> |                                            |                                          |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                   | <input type="checkbox"/> sehr gut  | <input checked="" type="checkbox"/> gut                                               | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> schlecht        |
| für die Vernetzung                                          | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                              | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| als Lebensraum                                              | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                              | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief            |
| Für das Landschaftsbild                                     | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                         | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief            |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                 | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                         | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Gefährdung</b>                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                         | <input type="checkbox"/> mässig            | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Präzisierung:</b>                                        |                                    |                                                                                       |                                            |                                          |

|                                                                                                                              |                                                      |                                                                          |                                              |                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                            |                                                      | Objekt-Nr.: <i>A_WIE18</i>                                               |                                              |                                          |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                             | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen           | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                               |                                              |                                          |
| <input type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                           | <input type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren      | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                            |                                              |                                          |
| <input type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                           | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                          |                                              |                                          |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                      |                                                      |                                                                          |                                              |                                          |
| <i>Pflege heute gut</i>                                                                                                      |                                                      |                                                                          |                                              |                                          |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                          | <input type="checkbox"/> sehr hoch                   | <input type="checkbox"/> hoch                                            | <input type="checkbox"/> mässig              | <input checked="" type="checkbox"/> tief |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                      | <input type="checkbox"/> 1-mal mähen                 | <input type="checkbox"/> 1-2-mal                                         | <input checked="" type="checkbox"/> 2-mal    | <input type="checkbox"/> 3-mal           |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                     | <input type="checkbox"/> Ende Mai                    | <input type="checkbox"/> 15. Juni                                        | <input checked="" type="checkbox"/> 15. Juli | <input type="checkbox"/> Sept/Okt.       |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br><i>Bewirtschafter: Heinz Roth-Meier, Erlinsbach</i>                                |                                                      | <b>Zielarten:</b><br><i>Spitzorchis</i><br><i>Arten der Trespenwiese</i> |                                              |                                          |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br><i>Artenreiche Trespenwiese mit stabilem Bestand an Spitzorchis</i> |                                                      |                                                                          |                                              |                                          |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br>-                                                                  |                                                      |                                                                          |                                              |                                          |
| <b>Erfolgskontrolle:</b>                                                                                                     |                                                      |                                                                          |                                              |                                          |
| <b>Bemerkungen:</b> <i>Auf späten Herbstschnitt achten</i>                                                                   |                                                      |                                                                          |                                              |                                          |

| Objekt-Nr.: A_WIE18                                                                 | Ort/Flurname: Orchideenwiese hinter Kraftwerk                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Abb. 1.</b> Die Trespenwiese weist eine regelmässige Struktur auf.</p>                                                  |
|   | <p><b>Abb. 2.</b> Man findet verschiedene typische Pflanzenarten der Trespenwiese. Foto S. Aeschbach, 25.5.2024</p>           |
|  | <p><b>Abb. 2.</b> Besonders bemerkenswert sind die zahlreichen Exemplare der Spitzorchis (<i>Anacamptis pyramidalis</i>).</p> |

**Wiesen, Riedwiesen, Moor, Quellfluren**

|                                                                                            |                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Objekt-Nr.: A_WIE19                                                                        | Ort/Flurname: Zurlindeninsel, Ruderalfläche |
| Koordinaten: 2646266 / 1250072                                                             | Parz. Nr./Eigentümer: 1 / Jura-Holding AG   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle | Flächengrösse (m <sup>2</sup> ):            |
| Datum: 15.06.2023                                                                          | Bearbeiter/in: D. Steták                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                                       |                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objekttyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> Riedwiese <input type="checkbox"/> H'Staud'Flur <input type="checkbox"/> Schilffläche <input type="checkbox"/> Moor <input checked="" type="checkbox"/> Ruderalfläche |                                                     |                                                                       |                                                                                                      |
| <b>Neigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> flach                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> 1-4%                       | <input checked="" type="checkbox"/> 5-20%                             | <input type="checkbox"/> steiler, 60%                                                                |
| <b>Exposition</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> Nord                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> Ost                        | <input checked="" type="checkbox"/> Süd                               | <input type="checkbox"/> West                                                                        |
| <b>Vegetation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> geschlossen, dicht                                                                                                                                                                                                                  |                                                     | <input type="checkbox"/> stellenweise lückig                          | <input checked="" type="checkbox"/> überall lückig                                                   |
| <b>Boden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> nass (Moor)                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> feucht                     | <input type="checkbox"/> wechselfeucht                                | <input type="checkbox"/> mittel <input checked="" type="checkbox"/> trocken                          |
| <b>Nutzung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Wiese                                                                                                                                                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> Saum            | <input type="checkbox"/> Wiese/Weide                                  | <input type="checkbox"/> Weide, Tierart:                                                             |
| <b>Gesamteindruck, Lage:</b><br><i>Mosaikartige verbuschende Ruderalfläche mit stark ausgeprägtem Relief, artenreich</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                                       |                                                                                                      |
| <b>Tier- und Pflanzenarten:</b><br><i>Donau-Weidenröschen, Aufrechter Ziest, Kartäusernelke, Zittergras, Echtes Labkraut, Wund-Klee, Esparsette, Vogel-Wicke, Echtes Johanniskraut, Rapunzel-Glockenblume, Kleiner Wiesenknopf, Grosser Bocksbart, Tauben-Skabiose, Saat-Luzerne, Wilde Möhre, Feld-Thymian, Skabiosen-Flockenblume, Stoebe-Flockenblume, Wilde Karde, Weisses Mauerpfeffer, Färber-Hundskamille, Huflattich, Sprossende und Steinbrech-Felsennelke, Zypressen-Wolfsmilch, Bunte Kronwicke, Natterkopf, Wilder Dost, Rainfarn, Bitterkraut, Ochsenzunge, Wegwarte, Weisses Honigklee, Echtes Seifenkraut, Straussblütige Margerite, Königskerzen, Brennessel</i><br><i>Nachtkerzen, Purpur-Leinkraut, Land-Reitgras, Waldrebe, Robinie, Gehölz-Jungwuchs</i><br><i>Westliche Beissschrecke</i>                           |                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                                       |                                                                                                      |
| <b>Vorhandene Pflanzengesellschaften</b><br><input type="checkbox"/> 1.3 Quellflur<br><input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht<br><input type="checkbox"/> 2.2.1.1 Grossseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.2.3 Kalkreiches Kleinseggenried<br><input type="checkbox"/> 2.3.1 Pfeifengraswiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.2 Nährstoffreiche Feuchtwiese<br><input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur<br><input type="checkbox"/> 4.2.4 Mitteleurop. Halbtrockenrasen<br><input type="checkbox"/> 4.5.1 Fromentalwiese<br><input type="checkbox"/> 4.5.3 Talfettweide (Kammgras)<br><input type="checkbox"/> 5.1.2 Mesophiler Krautsaum<br><input type="checkbox"/> 5.1.3 Feuchtwärmer Krautsaum<br><input checked="" type="checkbox"/> 7.1.6 Mesophile Ruderalflur<br><input type="checkbox"/> |                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                                       |                                                                                                      |
| <b>Wiesentyp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Raygra, intensiv                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Knautgr.-From.             | <input type="checkbox"/> Rückf. in Fromentalw.                        | <input type="checkbox"/> Zwei-Schnitt-Magerw. <input type="checkbox"/> Ein-Schnitt-Magerw., extensiv |
| <b>Verbuschung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> keine                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> 1-4% Fläche                | <input checked="" type="checkbox"/> 5-20% Fläche                      | <input type="checkbox"/> mehr, .....%                                                                |
| <b>Störungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> keine <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ / Lage / Grösse: <i>offener Boden</i>                                                                                                                                      |                                                     |                                                                       |                                                                                                      |
| <b>Angrenzend:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Str.asphaltiert                                                                                                                                                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> Weg nicht asph. | <input type="checkbox"/> Wiese                                        | <input type="checkbox"/> Acker                                                                       |
| <b>Problempfl.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Goldrute                                                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Berufkraut      | <input checked="" type="checkbox"/> Waldrebe, Land-Reitgras, Robinien |                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                                                                 |                                            |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Puffer o.ä.</b>                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, 25 % des Umfangs, durchschnittliche Breite >10 m |                                            |                                   |
| <b>Umgebung wertvoller Lebensraum</b> (bis 50 m Entfernung)                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> fehlt     | <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wald</i>                                 |                                            |                                   |
| <b>Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt</b>                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> sehr gut  | <input checked="" type="checkbox"/> gut                                                         | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> schlecht |
| für die Vernetzung                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                        | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| als Lebensraum                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                        | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| Für das Landschaftsbild                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Aufwertungspotenzial</b>                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input type="checkbox"/> hoch                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> mässig | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> sehr hoch | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                        | <input type="checkbox"/> mässig            | <input type="checkbox"/> tief     |
| <b>Präzisierung:</b> Relief erschwert grossflächige maschinelle Pflege, starker Verbuschungsdruck erfordert regelmässiges Eingreifen, Waldrebe und Land-Reitgras als hartnäckige Problempflanzen. |                                    |                                                                                                 |                                            |                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                            |                                                                                                     |                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten</b>                                                                                                                                                                                                       |                                                            | Objekt-Nr.: A_WIE19                                                                                 |                                                                                |
| <input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> intensiver nutzen                 | <input type="checkbox"/> extensiver nutzen                                                          |                                                                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Problempflanzen bekämpfen                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Verbuschung reduzieren | <input type="checkbox"/> Verbuschung zulassen                                                       |                                                                                |
| <input type="checkbox"/> Grasbrachen stehen lassen                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag reduzieren       | <input type="checkbox"/> Pufferzone ausscheiden                                                     |                                                                                |
| <input type="checkbox"/> ergänzende Strukturen anlegen:                                                                                                                                                                                                 |                                                            |                                                                                                     |                                                                                |
| <i>Differenziert pflegen: Je nach Teilfläche beweiden mit Ziegen Aug-Okt ausprobieren / 1 Schnitt zur Hälfte / 2 Schnitte am Rand auf nährstoffreicheren Stellen; Esparsette fördern für Esparsetten-Bläuling.</i>                                      |                                                            |                                                                                                     |                                                                                |
| <b>Dringlichkeit Pflegeeingriff</b>                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> sehr hoch                         | <input checked="" type="checkbox"/> hoch                                                            | <input type="checkbox"/> mässig <input checked="" type="checkbox"/> tief       |
| <b>Turnus Mähregime</b>                                                                                                                                                                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> 1-mal mähen            | <input type="checkbox"/> 1-2-mal                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> 2-mal <input type="checkbox"/> 3-mal       |
| <b>Erster Schnitt ab</b>                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> Ende Mai                          | <input checked="" type="checkbox"/> 15. Juni                                                        | <input type="checkbox"/> 1. Juli <input checked="" type="checkbox"/> Sept/Okt. |
| <b>Zuständig für Pflege/Unterhalt:</b><br>Koordination: Stadt Aarau / Fachstelle Umwelt und Klima<br>Pflege: Naturwerk, Windisch (gemäss Schutz- und Unterhaltskonzept Zurlindeninsel 2012 (Stand 2015).                                                |                                                            | <b>Zielarten:</b><br>Donau-Weidenröschen<br>Arten der Ruderalflächen und Krautsäume<br>Heuschrecken |                                                                                |
| <b>Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:</b><br>Mosaik mit artenreichen Ruderalstandorten, Säumen und einzelnen Gebüschgruppen                                                                                                                 |                                                            |                                                                                                     |                                                                                |
| <b>Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken</b><br>Beweidung mit Ziegen zur Gebüschregulation auf Teilfläche ausprobieren (Abklärungen zu rechtlichen Vorgaben nötig, Zaun in Absprache mit Kraftwerk), differenziertes Mähregime auf Restfläche |                                                            |                                                                                                     |                                                                                |
| <b>Erfolgskontrolle:</b> Fotovergleiche, seltene Arten überwachen und bei Pflege schonen.                                                                                                                                                               |                                                            |                                                                                                     |                                                                                |

**Bemerkungen:** Schutz- und Unterhaltskonzept Zurlindeninsel 2012 (Stand 2015) wurde im Jahr 2024/2025 überarbeitet.

Objekt-Nr.: A\_WIE19

Ort/Flurname: Zurlindeninsel, Ruderalfläche AXPO



**Abb. 1.** Die Ruderalfläche weist noch immer eine lückige Vegetationsstruktur auf.



**Abb. 2.** Die Fläche präsentiert sich nach wie vor artenreich. Viele Pflanzenarten stammen aus den Trockenwiesen und mesophilen Ruderalflächen. Auch etliche Spätblüher sind darunter, die für Insekten ein wertvolles Nahrungsangebot darstellen.



**Abb. 3.** Jungwuchs von Gehölzen kommt an vielen Stellen auf und muss in Schach gehalten werden, damit die Fläche nicht verbuscht. Während etliche Gehölzarten ausgestockt oder maschinell ausgerissen werden können, stellt die einheimische Waldrebe eine äusserst schwer zu bekämpfende Pflanzenart dar. Sie dringt vom Waldrand her rasch in die Fläche ein. Eine Beweidung mit Ziegen könnte hier ggf. Abhilfe schaffen.