

7 Objektblätter Gewässer Ortsteil Rohr



Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW02	Ort/Flurname: Bibersteiner Giessen
Koordinaten: 648323/250588	Bachkataster Nr: 2.08.158
<input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 3240
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input checked="" type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input checked="" type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge: 1406	Ø Breite: 2 m	Ø Tiefe Mittelwasser: 0.2 m	
	<input type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge:	Max. Breite:	Max. Tiefe:	
Gesamteindruck, Lage: <i>Im oberen Teil kanalartig entlang Waldrand, steile Böschungen, knappe Pufferstreifen. Im unteren Teil im Wald, buchtig mit Totholz in Wasser, z. T. Fichtenbestände bis ans Gewässer.</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten: <i>Kleiner Merk, Kleine Wasserlinse, Blutweiderich, Mädesüss, Schilf, Gelbe Schwertlilie</i> <i>Unterer Teil: Groppe und Forelle</i> <i>Grasfrosch, Bergmolch, Fadenmolch, Wasserfrosch, Ringelnatter</i> <i>Libelleninventar 2003/04: Frühe Adonislibelle, Blauflügelige Prachtlibelle (2014), Gebänderte Prachtlibelle, Grosser Blaupfeil</i> <i>Biber</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input checked="" type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input type="checkbox"/> still	<input checked="" type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input checked="" type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt	<input type="checkbox"/> bestockt		
	<input type="checkbox"/> flache Ufer	<input checked="" type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut	<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut		
	<input checked="" type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input checked="" type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input checked="" type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 2 m	

Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input checked="" type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Präzisierung: <i>Verlandung, Drüsiges Springkraut, Schatten</i> <i>Zu geringer Pufferstreifen</i> <i>Düngereintrag</i> <i>Gefährdung: Nährstoffeintrag</i>				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW02</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input checked="" type="checkbox"/> punktuell revitalisieren (<i>Buchten</i>)
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input checked="" type="checkbox"/> Entschlammern, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input type="checkbox"/> Pflege heute gut
Dringlichkeit Pflegeeingriff		
<input type="checkbox"/> sehr hoch		
<input type="checkbox"/> hoch		
<input type="checkbox"/> mässig		
<input checked="" type="checkbox"/> tief		
Zuständig für Pflege/Unterhalt: <i>Gehölze/Kopfeiden alle 2-5 Jahre zurückschneiden</i> <i>Ufer abschnittsweise alle 2 Jahre mähen</i>		Zielarten: <i>Ringelnatter</i> <i>Prachtlibelle</i> <i>Forelle</i> <i>Ufervegetation</i>
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Giessen mit buchtigem Waldrand, breite Pufferstreifen Richtung Landwirtschaftsfläche vergrössern</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken <i>Längsvernetzung / Pufferstreifen vergrössern, bis zum Hauptgiessen entlang der Aare, durchgängig machen</i>		
Erfolgskontrolle: <i>Ufervegetation, Libellen.</i>		
Bemerkungen: <i>Bei Entschlammung / Renaturierung-Material nicht an Seiten anlagern, Ufer nicht überhöhen</i> <i>Objekt Nr. 43 im Inventar der Naturschutzobjekte 1985/86</i>		

Objekt-Nr.: RO_GEW02	Ort/Flurname: <i>Bibersteiner Giessen</i>
	<p>Abb. 1. Kanalartiger Giessen entlang des Waldrandes mit schmalen Pufferstreifen zum Landwirtschaftsland.</p>
	<p>Abb. 2. Kurzer Abschnitt als Wiesenbach mit Hochstaudenflur.</p>
	<p>Abb. 3. Länger, strukturreicher unterer Abschnitt entlang Auenwald.</p>

Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW03	Ort/Flurname: Rohrer Giessen
Koordinaten: 648526/250469	Bachkataster Nr.: 2.08.150
<input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 5570
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input checked="" type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input checked="" type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge: 1936	Ø Breite: 3.5 m	Ø Tiefe Mittelwasser: 0.5 m	
	<input type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge:	Max. Breite:	Max. Tiefe:	
Gesamteindruck, Lage:			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
<p>Waldbachartiger, grosser Giessen am Hangfuss mit Grundwasseraufstoss und Hangquelle. Z.T. Auenwaldartiger Uferbestand mit feuchten Säumen.</p> <p>Wasser wird anschliessend für die Forellenzucht (Nadler) benutzt. Auf ehemaligem Aushubmaterial viel Armenische Brombeere.</p>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armelechteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input checked="" type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur <input checked="" type="checkbox"/> 27a Seggen-Bacheschenwald		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen):					
<p><u>Kleiner Merk</u>, <u>Bachbunge</u>, <u>Schilf</u>, <u>Rohrglanzgras</u> <u>Gelbe Schwertlilie</u>, <u>Hänge-Segge</u>, <u>Schwarzerle</u>, <u>Silberweide</u>, <u>Drüsiges Springkraut</u> (wenig), <u>Armenische Brombeere</u> <u>Teichhuhn</u> <u>Biber</u>, vermutlich ein eigenes Revier in diesem Giessen <u>Forellen</u>, <u>Gropfen</u> <u>Brutvögel Herbert Weber: Eisvogel</u></p>					
Wasser	<input type="checkbox"/> still	<input checked="" type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input checked="" type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input type="checkbox"/> teilweise bestockt	<input checked="" type="checkbox"/> bestockt		
	<input type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut	<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut		
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input checked="" type="checkbox"/> buchtig	<input checked="" type="checkbox"/> Mäander vorhanden		
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input checked="" type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> Wald

Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 10-20 m	
Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wald</i>			
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 checked="" type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief	
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief	
Präzisierung: <i>Vernetzung bis Fischzucht</i> <i>Armenische Brombeere und Drüsiges Springkraut bekämpfen</i>					

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten			Objekt-Nr.: RO_GEW03	
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen		
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren		
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammern, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern		
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen			
<input type="checkbox"/> Holzhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input checked="" type="checkbox"/> Neophyten bekämpfen		
<i>Alternierend Schilf und Gehölze selektiv alle 3-5 Jahre zurückschneiden</i>				
Dringlichkeit Pflegeeingriff	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Zuständig für Pflege/Unterhalt:	Zielarten: <i>Forellen</i> <i>Silberweide</i> <i>Schwarzerle</i> <i>Traubenkirsche</i> <i>Biber</i>			
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Giessen mit Quellaufstössen, alte Bäume und breiter Pufferstreifen ohne Neophyten</i>				
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken <i>Riedwiese an feuchten Stellen ausscheiden zusätzlicher Weiher ausheben, bzw. bestehender Betonweiher entfernen. Abgelagertes Material entfernen. Vernetzung mit weiterem nahe liegenden Giessen verbessern</i>				
Erfolgskontrolle: <i>Fische, Ufergehölze, Neophyten</i>				
Bemerkungen: -				




<p>Objekt-Nr.: <i>RO_GEW03</i></p>	<p>Ort/Flurname: <i>Rohrer Giessen</i></p>
	<p>Abb. 1. Oberster Abschnitt mit Schilf und Pufferstreifen gegen das Kulturland.</p>
	<p>Abb. 2. Im August mit hohem Wasserstand.</p>
	<p>Abb. 3. Im April mit eher tiefem Wasserstand. Im Hintergrund auenwaldartiges Gehölz.</p>

Fließgewässer, Stillgewässer	
Objekt-Nr.: RO_GEW04	Ort/Flurname: <i>Brunnbach, Schürmatt, Zweits Bächli</i>
Koordinaten: A: 648730/250486 B: 648745/250523 C: 648796/250643	Bachkataster Nr.: A: 2.08.151 B: 2.08.153 C: 2.08.152
<input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): A:1120, B:140, C:130
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input checked="" type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Größe	<input checked="" type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge: A: 736, B: 141, C: 62 m	Ø Breite: 1 m	Ø Tiefe Mittelwasser: 0.3 m	
	<input type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge:	Max. Breite:	Max. Tiefe:	
Gesamteindruck, Lage: A: 1-2 m breiter fließender Giessen am Hangfuss mit kiesiger Sohle. B: 1.5 m kaum fließender Giessen mit bestocktem Ufer. C: kleine ca. 0.5 m breite Seitenschlaufe, auch trockenfallend, bestocktes Ufer.			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten Kleiner Merk, Sumpfesegge, Rohrglanzgras, Schilf, Hexenkraut, Eschen, Faulbaum, Silberweide, Pfaffenhütchen, Purpurweide, Hasel Knöterichbestand bei C Grasfrosch bei C Biber			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgenesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input checked="" type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input checked="" type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt	<input type="checkbox"/> bestockt		
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut	<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut		
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		

Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input checked="" type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 3 m	
Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt		<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wald, Wiese</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 checked="" type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief	
Präzisierung: -					

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW04</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammern, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input type="checkbox"/> Pflege heute gut
<i>Gehölze auslichten, Neophyten bekämpfen</i>		
Dringlichkeit Pflegeeingriff	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch
	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Zuständig für Pflege/Unterhalt:	Zielarten:	
	<i>Bach- und Ufervegetation Forelle</i>	
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:		
<i>Teilweise bestockter, natürlich fliessender Giessen mit Seitengewässer</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken		
-		
Erfolgskontrolle: <i>Ufervegetation, Fische</i>		
Bemerkungen: <i>Objekt Nr. 52 im Inventar der Naturschutzobjekte 1985/86</i>		

<p>Objekt-Nr.: RO_GEW04</p>	<p>Ort/Flurname: <i>Brunnbach, Schürmatt, Zweits Bächli</i></p>
	<p>Abb. 1. Gewässer A mit schneller Strömung.</p>
	<p>Abb. 2. Gewässer B mit stehendem Wasser bei hohem Wasserstand.</p>
	<p>Abb. 3. Gewässer C mit wenig Wasser, stark beschattet.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW05	Ort/Flurname: <i>Baumann Giessen</i>
Koordinaten: 648781/251012	Bachkataster Nr.: 2.08.155
<input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 3380
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input checked="" type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input checked="" type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge: 745 m	Ø Breite: 2 m	Ø Tiefe Mittelwasser: 0.5 m	
	<input type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge:	Max. Breite:	Max. Tiefe:	
Gesamteindruck, Lage: <i>Stauwehr aus Beton zu Beginn für die Regulierung des Rohrergiessens. Schwach fließender mittelgrosser Giessen mit teils bestocktem Ufer.</i> <i>Viel Drüsiges Springkraut</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen): <i>Bachbunge, Rohrglanzgras, Schilf, Sumpf-Segge, Drüsiges Springkraut, Baldrian</i> <i>Eisvogel, Biber</i> <i>Bachforelle</i> <i>Gebänderte Prachtlibelle</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input checked="" type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input type="checkbox"/> still	<input checked="" type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt		<input type="checkbox"/> bestockt	
	<input type="checkbox"/> flache Ufer	<input checked="" type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich		<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich	
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut		<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut	
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig		<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden	
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input checked="" type="checkbox"/> Wiese	<input checked="" type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 5 m	

Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Giessen</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 checked="" type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Präzisierung: <i>Neophyten: Drüsiges Springkraut</i>				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW05</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input checked="" type="checkbox"/> Neophyten bekämpfen
Dringlichkeit Pflegeeingriff		
<input type="checkbox"/> sehr hoch <input checked="" type="checkbox"/> hoch <input type="checkbox"/> mässig <input type="checkbox"/> tief		
Zuständig für Pflege/Unterhalt:		Zielarten: <i>Bachforelle</i>
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Giessen, teils bestockt mit breiten Pufferstreifen, natürlicher Lauf ohne Neophyten.</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken -		
Erfolgskontrolle: <i>Fische, Neophytenvorkommen</i>		
Bemerkungen: <i>Ob Stauhaltung/Regulierung aufgehoben werden kann, braucht hydrologische Abklärungen.</i>		

Objekt-Nr.: RO_GEW05	Ort/Flurname: <i>Baumann Giessen</i>
	<p>Abb. 1. Mittlerer Teil mit klarem Wasser, Rohrglanzgras und Ufergehölzen.</p>
	<p>Abb. 2. Drüsiges Springkraut entlang der Gehölze aber auch direkt am Ufer.</p>
	<p>Abb. 3. Garten an der Bibersteinerstrasse, der bis an den Giessen reicht mit Hühnerstall.</p>

Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW06	Ort/Flurname: <i>Haupt-Giessen, Sticker-Kanal</i>
Koordinaten: 649360/251030	Bachkataster Nr.: 2.08.200
<input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 15820
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input checked="" type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input checked="" type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge: 2858	Ø Breite: 4 m	Ø Tiefe Mittelwasser: 1 m	
	<input type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge:	Max. Breite:	Max. Tiefe:	
Gesamteindruck, Lage:			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
<p><i>Oberster Teil aufgeweitet entlang Damm mit breitem Schilfsaum und Rohrkolben, z. T. überwachsen. Auf umgebender Ruderalfläche aufkommende Silberweiden.</i></p> <p><i>Im mittleren Teil kanalartig zwischen Damm und Weg. Kaum Ufervegetation.</i></p> <p><i>In unterer Schache als kleiner Fluss mit buchtigem Ufer und kiesiger Sohle.</i></p>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input checked="" type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur <input type="checkbox"/>		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen):					
<p><i>Kleiner Merk, Gemeine Wasserpest, Bachbunze, Schilf, Breitblättriger Rohrkolben, Mädesüss, Silberweide, Drüsiges Springkraut, Goldrute</i></p> <p><i>AGL AG 2008 Mittlerer Teil: Scharfkantige Segge, Hängesegge, Zypressen, Wolfsmilch, Süsse Wolfsmilch, Schafschmingel</i></p> <p><i>Teichrohrsänger, Eisvogel</i></p> <p><i>Forelle, Groppe, Stichling</i></p> <p><i>Libellen-Inventar 2003/04: Gebänderte Prachtlibelle, Blauflügelige Prachtlibelle, Hufeisen-Azurjungfer, Grosse Pechlibelle, Federlibelle, Weidejungfer, Frühe Adonislibelle, Kleine Zangenlibelle, Blaugrüne Mosaikjungfer, Herbst-Mosaikjungfer, Grosse Königslibelle, Vierleck, Blutrote Heidelibelle, Grosse Heidelibelle, Gemeine Heidelibelle</i></p> <p><i>Brutvögel, Herbert Weber: Eisvogel, Teichhuhn, Trauerschnäpper</i> <i>Durchzügler, Herbert Weber: Blaukehlchen</i></p>					
Wasser	<input type="checkbox"/> still	<input checked="" type="checkbox"/> ruhig fließend	<input checked="" type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig		<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen		<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut	
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt		<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt		<input type="checkbox"/> bestockt
	<input type="checkbox"/> flache Ufer		<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich		<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich		<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut		<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut
	<input checked="" type="checkbox"/> geradlinig		<input checked="" type="checkbox"/> buchtig		<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input checked="" type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> Wald

Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 3-6 m	
Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald</i>			
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 checked="" type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input checked="" type="checkbox"/> hoch (mittlerer Abschnitt)	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief	
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief	
Präzisierung: -					

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten			Objekt-Nr.: RO_GEW06		
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen			
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input checked="" type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren			
<input checked="" type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammern, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern			
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen				
<input type="checkbox"/> Holzhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input type="checkbox"/> Pflege heute gut			
<i>Biber gewähren lassen, Neophyten bekämpfen</i>					
Dringlichkeit Pflegeeingriff	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Zuständig für Pflege/Unterhalt: <i>u.a. Departement Bau, Verkehr und Umwelt, Abteilung Wald (westlicher Abschnitt), siehe Pflegeplan NEUE STAFFELEGGSTRASSE NK 107, TEILBEREICH WEICHHOLZAUE Im mittleren Abschnitt Struktur und Strömungsvielfalt erhöhen</i>			Zielarten: <i>Biber Prachtlibellen-Art Kleine Zangenlibelle Forelle</i>		
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Strukturreicher Bach mit breiten Ufer- und Pufferstreifen</i>					
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken <i>Revitalisierung Sohle und Uferbereich, Verlegung des Weges, Längsvernetzung bis Aare Ufer gestalten, Gewässerparzelle vergrössern</i>					
Erfolgskontrolle: <i>Biber, Fische, Libellen, Ufervegetation, Neophyten</i>					
Bemerkungen: <i>Längsvernetzung bei Rapperswil zur Aare ist unterbrochen. Risiko: Fischkrankheiten, Konkurrenz durch fremdländische Krebse. Objekt Nr. 49 im Inventar der Naturschutzobjekte 1985/86. Pflegeplan für das Konzessionsgebiet Kraftwerk Rapperswil-Auenstein AG, ANL 2008.</i>					




Objekt-Nr.: RO_GEW06	Ort/Flurname: <i>Haupt-Giessen, Sticker-Kanal</i>
	<p>Abb. 1. Oberster Abschnitt, der stark aufgeweitet wurde.</p>
	<p>Abb. 2. Kanalartiger, mittlerer Abschnitt. Kaum strukturierte Sohle, geringe Strömungsvielfalt.</p>
	<p>Abb. 3. Breiter Abschnitt im Gebiet Schächli, sog. „Entenweiher“.</p>



Abb. 4. Zusammenfluss mit Baumann-Giessen. Grosser Wasserpestbestand.



Abb. 5. Als Feldbach beim unteren Schachehof.



Abb. 6. Als breiter Waldbach im Aarschächli.




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW07	Ort/Flurname: Neunäuglerbach
Koordinaten: 648077/250734	Bachkataster Nr.: 2.08.160
<input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 2870
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input checked="" type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input checked="" type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge: 924	Ø Breite: 2.5 m	Ø Tiefe Mittelwasser: 0.5 m	
	<input type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge:	Max. Breite:	Max. Tiefe:	
Gesamteindruck, Lage:			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
<p><i>Giessen im oberen Teil waldbachartig, in unteren Teil durch Biber rückgestaut mit erlenbruchartigem Charakter.</i> <i>IBA hat in der Nähe (RO_GEH32) grosse Grundwasserfassung. Biber wird darum vergrämt. Im alten verlandeten Weiher ist dank Biber wieder Wasser vorhanden.</i></p>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input checked="" type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur <input checked="" type="checkbox"/> 29a Zweiblatt-Eschenwald auf Auenböden		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen):					
<p><i>Oben wie Stillgewässer im Wald</i> <i>Kleiner Merk, verschiedene Grossseggen, Bachbunze, Schilf, Gilbweiderich, Winterschachtelhalm, Drüsiges Springkraut</i> <i>Biber (Biberburg im Wald)</i> <i>Grasfrosch, Erdkröte, Bergmolche, Fadenmolch</i> <i>Ringelnatter, Forelle, Groppe, Stichling, evtl. Bachneunauge (ausgesetzt)</i></p> <p><i>Libelleninventar 2003/04: Gebänderte Prachtlibelle, Blauflügelige Prachtlibelle, Frühe Adonislibelle</i></p> <p><i>Amphibieninventar Kt. AG 2005-12: Bergmolch, Grasfrosch, Erdkröte, Geburtshelferkröte</i></p>					
Wasser	<input type="checkbox"/> still	<input checked="" type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt	<input type="checkbox"/> bestockt		
	<input type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut	<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut		
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		

Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input checked="" type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 6 m	
Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald</i>			
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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	
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief	
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Präzisierung: <i>Bibergewässer mit Sumpfflächen</i> <i>Ausbreitung Drüsiges Springkraut</i>					

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: RO_GEW07
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input checked="" type="checkbox"/> Neophyten bekämpfen
<i>Biberaktivitäten wenn möglich zulassen</i>		
Dringlichkeit Pflegeeingriff	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch
	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Zuständig für Pflege/Unterhalt:	Zielarten: <i>Sumpfpflanzen</i> <i>Biber</i> <i>Amphibien</i>	
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Von Biber gestaltete Sumpflandschaft mit Sumpfpflanzen, Hartholzauen und Weihern</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken <i>Wiesen versumpfen lassen. Abklärungen Grundwasserbeeinflussung durch Biberstau</i>		
Erfolgskontrolle: <i>Biber, Amphibien</i>		
Bemerkungen: <i>Nahe Wiese, die ständig vernässt, sollte als Riedwiese bewirtschaftet werden</i> <i>Objekt Nr. 47 im Inventar der Naturschutzobjekte 1985/86</i>		

Objekt-Nr.: RO_GEW07	Ort/Flurname: <i>Neunäuglerbach</i>
	<p>Abb. 1. Durch die Stauaktivitäten des Bibers beginnt die anschliessende Wiese zu versumpfen.</p>
	<p>Abb. 2. Bach im mittleren Teil mit kaum vorhandener Ufervegetation wegen Beschattung.</p>
	<p>Abb. 3. Ursprung als Grundwasseraufstoss aus dem Kiesboden.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW08	Ort/Flurname: <i>Morchle-Giessen</i>
Koordinaten: 647942/250704	Bachkataster Nr.: 2.08.161
<input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 310
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input checked="" type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input checked="" type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge: 112	Ø Breite: 2 m	Ø Tiefe Mittelwasser: 0.3 m	
	<input type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge:	Max. Breite:	Max. Tiefe:	
Gesamteindruck, Lage: <i>Kleiner, von mehreren Grundwasserquellen gespeisener Waldbach. Buchtig, nur langsam fließend, mit viel Totholz.</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen): <i>Bitteres Schaumkraut, Hängesegge Grasfrosch Blaufügelige Prachtlibelle</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgenesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input type="checkbox"/> still	<input checked="" type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input type="checkbox"/> teilweise bestockt	<input checked="" type="checkbox"/> bestockt		
	<input type="checkbox"/> flache Ufer	<input checked="" type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich		<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich	
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich		<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut	<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut	
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input checked="" type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 1 m, dann Wald	

Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wald</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 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
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Präzisierung: <i>Eindrücklicher Grundwasseraufstoss</i>				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW08</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input type="checkbox"/> Pflege heute gut
<i>Stellenweise Wald auflichten</i>		
Dringlichkeit Pflegeeingriff	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch
	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Zuständig für Pflege/Unterhalt:	Zielarten: <i>Erdkröte, Grasfrosch Blaflügelige Prachtlibelle</i>	
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Waldgiesse teils besonnt mit sichtbaren Grundwasseraufstössen</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken -		
Erfolgskontrolle: <i>Waldstruktur, Lichteinfall</i>		
Bemerkungen: <i>Objekte Nr. 45 und 46 im Inventar der Naturschutzobjekte 1985/86</i>		

Objekt-Nr.: RO_GEW08	Ort/Flurname: <i>Morchle-Giessen</i>
	<p>Abb. 1. Viel liegendes Totholz über dem und im Gewässer.</p>
	<p>Abb. 2. Sumpfige Stellen mit Hängesegge.</p>
	<p>Abb. 3. Starker Grundwasseraufstoss mit aufgewirbeltem Sand.</p>



Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW09	Ort/Flurname: <i>Sumpf (Entenweiher), Unterer Schachenhof</i>
Koordinaten: 649061/251253	Parz. Nr./Eigentümer:
<input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 370
Datum: 10.06.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 5 m	Max. Breite: 3 m	Max. Tiefe: 20 m	
Gesamteindruck, Lage: <i>Verlandeter Weiher oder Sumpf mit Schilf, Seggen und Strauchsaum in einer Waldrandbucht. Waldbestand mit Fichten</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen): <i>Schilf, Segge, Traubenkirsche, Weissdorn, Liguster, Gemeiner Schneeball</i> <i>Pirol, Frühe Adonislibelle</i> <i>Amphibieninventar Kt. AG 2005-12: Fadenmolch, Bergmolch, Gelbbauchunke, Erdkröte</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt		<input type="checkbox"/> bestockt	
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut		<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut	
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	

Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 10 m	
Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wald</i>			
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input checked="" type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Präzisierung: <i>Beschattet und eingewachsen</i>					

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW09</i>			
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen			
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input checked="" type="checkbox"/> punktuell revitalisieren			
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input checked="" type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern			
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen				
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen				
Dringlichkeit Pflegeeingriff					
<input type="checkbox"/> sehr hoch <input type="checkbox"/> hoch <input type="checkbox"/> mässig <input type="checkbox"/> tief					
Zuständig für Pflege/Unterhalt:			Zielarten:		
			<i>Erdkröte Grasfrosch, Wasserfrosch Fadenmolch</i>		
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:					
<i>Teilweise offener Weiher mit reicher Vegetation und Strauchgürtel</i>					
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken					
<i>Fichten in Umkreis von 20 m entfernen. Weiher punktuell ausbaggern/entschlammern</i>					
Erfolgskontrolle: <i>Amphibien, Wasser- und Uferpflanzen</i>					
Bemerkungen: <i>Objekt Nr. 50 im Inventar der Naturschutzobjekte 1985/86</i>					

Objekt-Nr.: RO_GEW09	Ort/Flurname: <i>Sumpf (Entenweiher), Unterer Schachenhof</i>
	<p>Abb. 1. Weiher/Sumpf vom Offenland her gesehen. Im Hintergrund der umgebende Fichtenbestand, der teilweise eine Graureiherkolonie beherbergt.</p>
	<p>Abb. 2. Verschilfter Bereich mit einwachsenden Gehölzen.</p>
	<p>Abb. 3. Offenen Wasserstellen im Schatten der Bäume mit Wasserfröschen.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW10	Ort/Flurname: Tümpellandschaft Aareschächli
Koordinaten: 649565/251126	Parz. Nr./Eigentümer:
<input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 12160
Datum: 10.06.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input checked="" type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 2-5 m	Max. Breite: 2-5 m	Max. Tiefe: 0.5 m	
Gesamteindruck, Lage:			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
2007 erstellte Tümpellandschaft, die alle paar Jahre umgepflügt wird. Ein ¼ reifere Tümpel, die nicht umgepflügt wurden. Zudem gibt es am Dammfuss angelegte Flachweiher mit Steinhäufen.			<input checked="" type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Tier- und Pflanzenarten:					
Blaugrüne Binse, Froschlöffel, Schmalblättrige Rohrkolben, Schilf, Hänge-Segge, Waldbinse, Weisser Honigklee, Blutweiderich, Wasserfrösche, Gelbbauch-Unke, Teichrohrsänger, Vierfleck, Hufeisenazurjungfer, Grosse Pechlibelle, Feuerlibelle, Grosse Königslibelle, Südlicher Blaupfeil, Grosser Blaupfeil, Kleine Pechlibelle, Felix Kull: Westliche Keiljungfer, Kleine Zangenlibelle, Grosse Heidelibelle, Blutrote Heidelibelle, Gemeine Heidelibelle Durchzügler, Herbert Weber: Seidenreier					
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input checked="" type="checkbox"/> unbestockt	<input type="checkbox"/> teilweise bestockt	<input type="checkbox"/> bestockt		
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut	<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut		
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input checked="" type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input checked="" type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 10 m	

Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Schilf</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Präzisierung: Für die Fauna (Amphibien, Libellen) sehr interessanter Lebensraum mit Erneuerung in Rotationsprinzip				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: RO_GEW10
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	
<i>Kaum Problempflanzen, heutige Pflege gut</i>		
Dringlichkeit Pflegeeingriff	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch
	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Zuständig für Pflege/Unterhalt:	Zielarten:	
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:	<i>Unke</i>	
<i>Tümpellandschaft mit Tümpeln in unterschiedlichen Sukzessionsstadien und einzelnen Weihern</i>	<i>Westliche Keiljungfer</i>	
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken	<i>Sumpf-Heidelibelle, Kleine Pechlibelle</i>	
-	<i>Ringelnatter</i>	
Erfolgskontrolle: <i>Amphibien, Libellen</i>		
Bemerkungen: -		

<p>Objekt-Nr.: <i>RO_GEW10</i></p>	<p>Ort/Flurname: <i>Tümpellandschaft Aareschächli</i></p>
	<p>Abb. 1. Vor kurzem neu mgepflügter Bereich.</p>
	<p>Abb. 2. Bereich mit älteren Gewässern.</p>
	<p>Abb. 3. Neu angelegte Flachweiher am Dammfuss für Unken.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW11	Ort/Flurname: <i>Altarm Aarschächli</i>
Koordinaten: 649466/251206	Parz. Nr./Eigentümer:
<input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 21520
Datum: 10.06.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Altarm	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge: 340	Ø Breite: 150	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge:	Max. Breite:	Max. Tiefe: 3 m	
Gesamteindruck, Lage: <i>Grosser von Schilf und Wald umgebener 2003/04 künstlich erstellter „Altarm“. 2,5 ha Wasserfläche „Auensee“.</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen): <i>Schilf, diverse Sträucher, Silber-Pappel</i> <i>Kolonie von Graureiher, Teichrohrsänger, Schwarzmilan, Kuckuck, Stockente, Haubentaucher, Blässralle, Eisvogel</i> <i>Spiegel-Karpfen</i> <i>Bisher 30 Libellenarten nachgewiesen</i> <i>Amphibieninventar Kt. AG 2005-12: Wasserfrosch, Erdkröte, Fadenmolch</i> <i>Brutvögel, Herbert Weber: Reiherente mit jungen 2014, Teichrohrsänger, Zwergtaucher</i> <i>Durchzügler, Herbert Weber: Rohrdommel, Nachtreiher, Silberreiher, Schilfrohrsänger</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input checked="" type="checkbox"/> durchschnittlich	<input type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt		<input type="checkbox"/> bestockt	
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich		<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich	
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut		<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut	
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input checked="" type="checkbox"/> buchtig		<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden	
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input checked="" type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig 100%	Ø Breite: 50 m	

Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Wald</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 checked="" type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Präzisierung: <i>Viele Karpfen, Wasser daher trübe, keine Schwimmblattvegetation</i>				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW11</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	
Dringlichkeit Pflegeeingriff		
<input type="checkbox"/> sehr hoch <input type="checkbox"/> hoch <input type="checkbox"/> mässig <input checked="" type="checkbox"/> tief		
Zuständig für Pflege/Unterhalt:		Zielarten:
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Altarm mit vollständiger Verlandungszone</i>		<i>Pflanzen der Schwimmblatt und Röhrichtzone</i>
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken <i>Karpfen entfernen, keine Fische einsetzen</i>		<i>Libellen</i>
		<i>Amphibien</i>
		<i>Ringelnatter</i>
Erfolgskontrolle: <i>Vegetationseinheiten, Libellen</i>		
Bemerkungen: <i>Kanton (ALG) hat weitere Informationen zur Erfolgskontrolle.</i>		

Objekt-Nr.: RO_GEW11	Ort/Flurname: <i>Altarm Aarschächli</i>
	<p>Abb. 1. Ufer mit Schilfstreifen.</p>
	<p>Abb. 2. Grosse offene Wasserfläche.</p>
	<p>Abb. 3. Breite Überganszone mit Schilf und aufkommenden Weiden.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW12	Ort/Flurname: <i>Reithalle (ehem. Gysi-Kiesgrube), Rütene</i>
Koordinaten: 649647/250774	Parz. Nr./Eigentümer:
<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 2950
Datum: 16.05.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input checked="" type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 15 m	Max. Breite: 6 m	Max. Tiefe: 10 cm	
Gesamteindruck, Lage:			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
<i>Flache Lehmtümpel mit ruderalen Ufern nahe Waldrand in ehemaliger Kiesgrube. Ein Tümpel mit Schilf, die anderen beiden ohne Vegetation. Die Tümpel wurden 2011 bis 2013 angelegt.</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armluchteralengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur <input checked="" type="checkbox"/> 7.1.4 Einjährige Ruderalflur		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen):					
<i>Salweide, Berufkraut, Huflattich Goldammer, Bachstelze Sandlaufkäfer kleiner Wiesenvogel, Hauhechel-Bläuling</i>					
<i>Amphibieninventar Kt. AG 1991-2005: Bergmolch, Fadenmolch, Erdkröte, Kreuzkröte (1991, 2005), Geburtshelferkröte (1992), Grasrosch, Wasserfrösche, Gelbbauchunke</i>					
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input checked="" type="checkbox"/> unbestockt	<input type="checkbox"/> teilweise bestockt		<input type="checkbox"/> bestockt	
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich		<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich	
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut		<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut	
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input checked="" type="checkbox"/> buchtig		<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden	

Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input checked="" type="checkbox"/> Kiesflächen
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 10 m	
Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt		<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Kiesgrube, Wald</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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	
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Präzisierung: <i>Erst gerade erstellt und noch keine Amphibien festgestellt</i> <i>Neophyten: Berufkraut, Sommerlieder, noch nicht viel</i>					

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: RO_GEW12
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input checked="" type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	
Dringlichkeit Pflegeeingriff		
<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig
<input type="checkbox"/> tief		
Zuständig für Pflege/Unterhalt: <i>Alle fünf Jahre mit Bagger Tümpel neu gestalten, ein Teil der Weiher lassen</i>	Zielarten: <i>Gelbbauchunke, Kreuzkröte Schabrackenlibelle, Kleine Pechlibelle Sandlaufkäfer</i>	
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Tümpellandschaft in unterschiedlichen Sukzessionsstadien</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken: <i>Zusätzliche Tümpel in der Kiesgrube, Sandberg für Kreuzkröten und Wildbienen</i>		
Erfolgskontrolle: <i>Amphibien- und Libellenkontrolle</i>		
Bemerkungen: <i>Potentiell geeigneter Ort für Kreuzkrötenansiedlung</i>		

<p>Objekt-Nr.: RO_GEW12</p>	<p>Ort/Flurname: <i>Reithalle (ehem. Gysi-Kiesgrube), Rütene</i></p>
	<p>Abb. 1. Im Hintergrund neu angelegter Weiher, rechts älteres Gewässer mit Schilf.</p>
	<p>Abb. 2. Neue, flache Weiher im Lehmboden.</p>
	<p>Abb. 3. Blick gegen den Reitplatz.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW13	Ort/Flurname: <i>Weiher Lähe, Obere Schache</i>
Koordinaten: 647729/250753	Parz. Nr./Eigentümer:
<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 600
Datum: 04.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 4 m	Max. Breite: 5 m	Max. Tiefe: 0.5 m	
Gesamteindruck, Lage: <i>Sieben flache mittelgrosse besonnte Weiher im Wald, die 2007 angelegt wurden, mit unterschiedlich starkem Bewuchs.</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen): <i>Südlicher Wasserschlauch, Ähriges Tausendblatt, Weisse Seerose, Bachbungen-Ehrenpreis, Teichenzian, Wasserminze, Wasserdost, Schilf, Seggen, Breitblättriger Rohrkolben (ein Weiher), Silber-Weide, Drüsiges Springkraut</i> <i>Becher-Azurjungfer, Weidenjungfer</i> <i>Amphibienaufnahmen 2014 P. Jean-Richard: Wasserfrösche, Bergmolch, Fadenmolch, Erdkröte, Grasfrosch</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt		<input type="checkbox"/> bestockt	
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich		<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich	
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut		<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut	
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig		<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden	
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 3 m	

Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Präzisierung: <i>Drüsiges Springkraut, Zuwachsen durch Rohrkolben</i>				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW13</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input checked="" type="checkbox"/> Wucherpflanzen entfernen
<i>Breitblättriger Rohrkolben und Drüsiges Springkraut entfernen</i>		
Dringlichkeit Pflegeeingriff	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch
	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Zuständig für Pflege/Unterhalt:	Zielarten:	
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:	<i>Südlicher Wasserschlauch</i>	
<i>Weiherlandschaft mit unterschiedlichen Sukzessionsstadien</i>	<i>Teichenzian</i>	
	<i>Unke</i>	
	<i>Fadenmolch</i>	
	<i>Binsenjungfer</i>	
	<i>Heidelibelle</i>	
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken		
<i>Alle drei Jahre Weiher neu anlegen</i>		
Erfolgskontrolle: <i>Amphibien, Libellen, Wasserpflanzen</i>		
Bemerkungen: -		

Objekt-Nr.: RO_GEW13	Ort/Flurname: <i>Weiher Lähe, Obere Schache</i>
	<p>Abb. 1. Drei flache, jüngere Weiher.</p>
	<p>Abb. 2. Seerosenbestand und Grünalgen.</p>
	<p>Abb. 3. Teichenzian und Rohrkolben.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW14	Ort/Flurname: <i>Weiher und Waldsumpf, Obere Schache</i>
Koordinaten: 647687/250836	Parz. Nr./Eigentümer:
<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 160
Datum: 04.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 6 m	Max. Breite: 5 m	Max. Tiefe: 0.8 m	
Gesamteindruck, Lage: <i>Ein 2007 in einem kleinen Waldsumpf angelegter Weiher</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten: <i>Hänge-Segge, Sumpf-Segge, Wasserdost, Wasserminze, Schilf, Goldrute</i> <i>Eisvogel, Blutrote Heidelibelle, Hufeisenzurjungfer</i> <i>Amphibienaufnahmen 2014 P. Jean-Richard: Wasserfrösche, Bergmolch, Fadenmolch, Erdkröte</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input checked="" type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input type="checkbox"/> sauber, klar	<input type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt		<input type="checkbox"/> bestockt	
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut		<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut	
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input checked="" type="checkbox"/> Wald

Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 3 m	
Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald</i>			
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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	
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Präzisierung: <i>Neophyten bekämpfen</i>					

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten			Objekt-Nr.: <i>RO_GEW14</i>		
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen			
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren			
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern			
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen				
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input type="checkbox"/> keine Pflege			
<i>Weiher langfristig offen halten</i>					
Dringlichkeit Pflegeeingriff	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief	
Zuständig für Pflege/Unterhalt:			Zielarten:		
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:			<i>Heidelibelle, Binsenjungfer</i>		
<i>Zwei Weiher in reifer Sukzessionsphase und ein neuer frisch angelegter besonnter Weiher</i>			<i>Erdkröte</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken			<i>Unken, Fadenmolch</i>		
-					
Erfolgskontrolle: <i>Amphibien, Libellen</i>					
Bemerkungen: -					

Objekt-Nr.: RO_GEW14	Ort/Flurname: <i>Weiher und Waldsumpf, Obere Schache</i>
	<p>Abb. 1. Der Weiher ist von Seggen und einzelnen Hochstauden umgeben.</p>
	<p>Abb. 2. Grünalgen weisen auf eher nährstoffreiches Wasser hin.</p>
	<p>Abb. 3. Waldsumpf mit grossen Seggen-Beständen.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW15	Ort/Flurname: <i>Weiher, Obere Schache, West</i>
Koordinaten: 647622/250895	Parz. Nr./Eigentümer:
<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 130
Datum: 04.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 6 m	Max. Breite: 4 m	Max. Tiefe: 0.5 m	
Gesamteindruck, Lage: <i>Zwei flache besonnte Weiher, die vor ca. 4 Jahren angelegt wurden. Die Ufer sind teilweise von Schilf und Segge bewachsen.</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen): <i>Armelechteralgen, Teichbinse, Glieder-Binse, Seggen (wenig), Honigklee, Wasserdost, Huflattich, Goldrute, Berufkraut, Brombeere, Silber-Pappeln</i> <i>Biber, Hufeisenazurjungfer, Grosse Heidelibelle, Gebänderte Prachtlibelle</i> <i>Amphibienaufnahmen 2014, P. Jean-Richard: Wasserfrösche, Erdkröte</i>			<input checked="" type="checkbox"/> 1.1.1 Armelechteralengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt		<input type="checkbox"/> bestockt	
	<input type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut		<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut	
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig		<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden	
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 3 m	

Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Präzisierung: <i>Neophyten bekämpfen, Ausbreitung von Gehölzen zurückhalten</i>				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW15</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input checked="" type="checkbox"/> Neophyten bekämpfen
Dringlichkeit Pflegeeingriff <input type="checkbox"/> sehr hoch <input type="checkbox"/> hoch <input type="checkbox"/> mässig <input type="checkbox"/> tief		
Zuständig für Pflege/Unterhalt:		Zielarten: <i>Unken, Fadenmolch Heidelibelle Binsenjungfer</i>
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Zwei bis drei flache, besonnte Weiher in unterschiedlichen Sukzessionsstadien</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken <i>Periodischer Eingriff mit Bagger alle 5-10 Jahre</i>		
Erfolgskontrolle: <i>Amphibien, Libellen</i>		
Bemerkungen: -		

Objekt-Nr.: RO_GEW15	Ort/Flurname: <i>Weiher, Obere Schache, West</i>
	<p>Abb. 1. Sich ausbreitendes Schilf und Flachufer.</p>
	<p>Abb. 2. Hochstauden mit Honigklee, einer Pionierpflanze gestörter Böden.</p>
	<p>Abb. 3. Teichbinsen in der Bildmitte, am Ufer Huflattich und Wasserdost.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW16	Ort/Flurname: <i>Weiher, Obere Schache, Ost</i>
Koordinaten: 647733/250918	Parz. Nr./Eigentümer:
<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 160
Datum: 04.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 6 m	Max. Breite: 6 m	Max. Tiefe: 0.5 m	
Gesamteindruck, Lage: <i>Zwei flache, runde 2007 angelegte Weiher in einer Waldlichtung. Ein Weiher mit Wasserschlauch, der zweite mit viel Igelkolben.</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen): <i>Südlicher Wasserschlauch, Ästiger Igelkolben, Schilf, Riesen-Schachtelhalm, Wasserdost, Blaugrüne Segge, Goldrute, Bachbungen</i> <i>Grosse Heidelibelle, Becherazurjungfer</i> <i>Amphibienaufnahmen 2014, P. Jean-Richard: Wasserfrösche, Bergmolch, Fadenmolch</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input checked="" type="checkbox"/> unbestockt	<input type="checkbox"/> teilweise bestockt	<input type="checkbox"/> bestockt		
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut	<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut		
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 4 m	

Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Präzisierung: <i>Seltene Wasserpflanzen</i>				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW16</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input checked="" type="checkbox"/> Neophyten bekämpfen
Dringlichkeit Pflegeeingriff		
<input type="checkbox"/> sehr hoch <input type="checkbox"/> hoch <input type="checkbox"/> mässig <input checked="" type="checkbox"/> tief		
Zuständig für Pflege/Unterhalt:		Zielarten:
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Reife Weiher mit gut ausgebildeter Wasserlandschaft mit den Zielarten</i>		<i>Südlicher Wasserschlauch Ästiger Igelkolben Unke, Fadenmolch Heidelibelle, Binsenjungfer</i>
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken		
-		
Erfolgskontrolle: <i>Wasserpflanzen, Libellen, Amphibien</i>		
Bemerkungen: -		

Objekt-Nr.: RO_GEW16	Ort/Flurname: <i>Weiher, Obere Schache, Ost</i>
	<p>Abb. 1. Klares Wasser, durch Blätter bräunlich gefärbt.</p>
	<p>Abb. 2. Grosses Vorkommen des Südlichen Wasserschlauchs mit Blüten, eine potenziell bedrohte Art.</p>
	<p>Abb. 3. Ästiger Igelkolben, ebenfalls eine potenziell bedrohte Art. Dies ist der einzige Weiher, in dem diese Pflanze in Rohr entdeckt wurde.</p>

Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW17	Ort/Flurname: Weiher bei Brücke Staffeleggzubringer
Koordinaten: 647515/251032	Parz. Nr./Eigentümer:
<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 420
Datum: 04.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 6 m	Max. Breite: 5 m	Max. Tiefe: 0,8 m	
Gesamteindruck, Lage: <i>Zwei 2008 angelegte, runde, von Grundwasser beeinflusste Weiher mit flachen Ufern auf Schotter Böden. Beide Weiher-Ufer stark von jungen Silberweiden bewachsen.</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen): <i>Wasserhahnenfuss, Teichenzian, Breitblättriger Rohrkolben, Blutweidrich, Binsen, Seggen (wenig), Zottiges Weidenröschen, Schilf, Wasserdost, Silberweide (viel), Goldruten</i> <i>Biber, Sumpfrohrsänger, Feldsperling, Grosse Königslibelle, Kleines Granatauge, Becherlibelle, Grosse Pechlibelle.</i> <i>Amphibienaufnahmen 2014, P. Jean-Richard: Wasserfrösche, Gelbbauchunken</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt		<input type="checkbox"/> bestockt	
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich		<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich	
	<input type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut		<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut	
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input checked="" type="checkbox"/> buchtig		<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden	
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input checked="" type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 8 m	

Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Flussauen</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 checked="" type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Präzisierung: <i>Ohne Rückschnitt der Weiden werden die Weiher bald stark beschattet.</i>				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW17</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input checked="" type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input checked="" type="checkbox"/> Neophyten bekämpfen
Dringlichkeit Pflegeeingriff <input type="checkbox"/> sehr hoch <input type="checkbox"/> hoch <input checked="" type="checkbox"/> mässig <input type="checkbox"/> tief		
Zuständig für Pflege/Unterhalt: <i>Departement Bau, Verkehr und Umwelt, Abteilung Wald siehe Pflegeplan NEUE STAFFELEGGSTRASSE NK 107, TEILBE-REICH WEICHHOLZAUE</i>		Zielarten: <i>Teichenzian Granataugen Spitzenfleck Kreuzkröte (falls sie einwandert) Wasserfrösche</i>
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Zwei besonnte Weiher in reifen Entwicklungsstadien. Aber mit noch teilweise offener Wasserfläche.</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken <i>Anlage weiterer Flachweiher in unmittelbarer Nähe, Rotationszyklus mit fünf Weihern anstreben</i>		
Erfolgskontrolle: <i>Amphibien, Libellen</i>		
Bemerkungen: -		

Objekt-Nr.: RO_GEW17	Ort/Flurname: <i>Weiher bei Brücke Staffeleggzubringer</i>
	<p>Abb. 1. Starkes Aufkommen von Silberweiden am Ufer. Im Hintergrund geschnittene Weiden auf einem Haufen.</p>
	<p>Abb. 2. Starkes Schilfaufkommen beim zweiten Weiher und Schwimmblattvegetation aus Teichenzian.</p>
	<p>Abb. 3. Rohrkolben und Silberweiden.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW18	Ort/Flurname: <i>Weiher, Weichholzaue, West</i>
Koordinaten: 647652/251079	Bachkataster Nr./Parzellen Nr.:
<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 380
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 15 m	Max. Breite: 20 m	Max. Tiefe: 1.5 m	
Gesamteindruck, Lage: <i>Grosser 2008 neu angelegter Weiher mit eher steilem Ufer und mit Schilf bewachsener Insel. Kleiner Seerosenbestand.</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen): <i>Seerose, Teichenzian, Schilf, Goldrute, Silberweide Kleines Granatauge, Grosse Königslibelle, Weidenjungfer, Grosse Pechlibelle, Hufeisenazurjungfer Amphibienaufnahmen 2014, P. Jean-Richard: Wasserfrösche, Bergmolch, Fadenmolch</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input checked="" type="checkbox"/> durchschnittlich	<input type="checkbox"/> sauber, klar	<input type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt		<input type="checkbox"/> bestockt	
	<input type="checkbox"/> flache Ufer	<input checked="" type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich		<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich	
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut		<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut	
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input checked="" type="checkbox"/> buchtig		<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden	
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 2 m, dann Wald	

Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Präzisierung: <i>Neophyten bekämpfen</i>				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW18</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input checked="" type="checkbox"/> Neophyten bekämpfen
Dringlichkeit Pflegeeingriff		
<input type="checkbox"/> sehr hoch <input type="checkbox"/> hoch <input type="checkbox"/> mässig <input checked="" type="checkbox"/> tief		
Zuständig für Pflege/Unterhalt: <i>Departement Bau, Verkehr und Umwelt Abteilung Wald siehe Pflegeplan NEUE STAFFELEGGSTRASSE NK 107, TEILBE- REICH WEICHHOLZAUE</i>		Zielarten: <i>Granatauge, Weidenjungfer Wasserfrösche Molche Ringelnatter</i>
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Offener Weiher mit gut entwickelter Schwimmblattvegetation.</i>		
Ideen für grösser Eingriffe: Chancen / Risiken -		
Erfolgskontrolle: <i>Amphibien, Libellen</i>		
Bemerkungen: -		

Objekt-Nr.: RO_GEW18	Ort/Flurname: <i>Weiher, Weichholzaue, West</i>
	<p>Abb. 1. Grosser von Grundwasserschwankungen und Hochwasser beeinflusster Weiher.</p>
	<p>Abb. 2. Grünalgen weisen auf nährstoffreicheres Überschwemmungswasser hin.</p>
	<p>Abb. 3. Silberweiden auf einer überschwemmten Insel im Weiher.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW19	Ort/Flurname: <i>Weiher, Weichholzaue, Ost</i>
Koordinaten: 647743/251092	Bachkataster Nr./Parzellen Nr.:
<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 460
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 10 m	Max. Breite: 5 m	Max. Tiefe: 1 m	
Gesamteindruck, Lage: <i>Drei flachen 2008 neu angelegte Weiher, die bei einem jährlichen Hochwasser überschwemmt werden. Umgebung mit lichtem buschreichem Auenwald.</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten: <i>Silberweide, Silberpappeln Teichenzian, Schilf, Breitblättriger Rohrkolben, Wasserdost, Goldruten Grünalgen Biber Graureiher, Teichrohrsänger Federlibellen, Weidejungfer Amphibienaufnahmen 2014, P. Jean-Richard: Wasserfrösche, Bergmolch, Fadenmolch, Erdkröte</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input checked="" type="checkbox"/> durchschnittlich	<input type="checkbox"/> sauber, klar	<input type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt		<input type="checkbox"/> bestockt	
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich		<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich	
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut		<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut	
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig		<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden	
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input checked="" type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 2 m, dann Wald	

Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Präzisierung:				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW19</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell Revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammern, Ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input type="checkbox"/> Pflege heute gut
<i>Neophyten bekämpfen, Rohrkolben stark zurückschneiden</i>		
Dringlichkeit Pflegeeingriff	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch
	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Zuständig für Pflege/Unterhalt: <i>Departement Bau, Verkehr und Umwelt Abteilung Wald siehe Pflegeplan NEUE STAFFELEGGSTRASSE NK 107, TEILBE- REICH WEICHHOLZAUE</i>	Zielarten: <i>Teichenzian Teichrohrsänger, Sumpfrohrsänger Granataugen, Keilfleck Mosaikjungfer, Weidejungfer</i>	
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Teilweise offene Weiher mit gut entwickeltem Schwimmblatt und Röhrichtvegetation.</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken -		
Erfolgskontrolle: <i>Vögel, Libellen</i>		
Bemerkungen: -		

Objekt-Nr.: RO_GEW19	Ort/Flurname: <i>Weier, Weichholzaue, Ost</i>
	<p>Abb. 1. Durch Hochwasser getrübler Weiher mit Grünalgen.</p>
	<p>Abb. 2. Starke Entwicklung von Rohrkolben und Schilf im mittleren Weiher.</p>
	<p>Abb. 3. Teichenzian mit Hochstauden am Ufer bei hohem Wasserstand.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW20	Ort/Flurname: <i>Weiher nahe Hauptgiessen Rohrer-Schachen</i>
Koordinaten: 648321/251105	Parz. Nr./Eigentümer:
<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 340
Datum: 04.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 5 m	Max. Breite: 8 m	Max. Tiefe: 0.5 m	
Gesamteindruck, Lage: <i>Drei 2007 angelegte flache Weiher, die schon stark von Schilf, Brombeeren und Silberweiden eingewachsen sind.</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten: <i>Teichenzian, Armelechteralge, Schilf, Breitblättriger Rohrkolben, Silberweide, Armenische Brombeere, Drüsiges Springkraut, Wasserdost, Judenkirsche, (Gewöhnliche Blasenkirsche), Brennessel</i> <i>Amphibienaufnahmen 2014 P. Jean-Richard: Wasserfrösche, Bergmolch, Fadenmolch</i> <i>Durchzügler, Herbert Weber: Schilfrohrsänger</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armelechteralengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt		<input type="checkbox"/> bestockt	
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich		<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich	
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut		<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut	
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig		<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden	
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input checked="" type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input checked="" type="checkbox"/> Wald

Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 4 m	
Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald, Giessen</i>			
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input checked="" type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input checked="" type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Präzisierung: <i>Zurückschneiden von Schilf, Brombeere und Weiden, evtl. mit Bagger neu gestalten</i>					

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten			Objekt-Nr.: RO_GEW20		
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen			
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren			
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern			
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen				
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input checked="" type="checkbox"/> Neophyten bekämpfen			
Dringlichkeit Pflegeeingriff					
<input type="checkbox"/> sehr hoch					
<input type="checkbox"/> hoch					
<input checked="" type="checkbox"/> mässig					
<input type="checkbox"/> tief					
Zuständig für Pflege/Unterhalt: <i>Departement Bau, Verkehr und Umwelt Abteilung Wald siehe Pflegeplan NEUE STAFFELEGGSTRASSE NK 107, TEILBE- REICH WEICHHOLZAUE</i>			Zielarten: <i>Teichrohrsänger Wasserfrösche Schilfjäger Keilfleck-Mosaikjungfer</i>		
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Offene besonnte Weiher in unterschiedlichen Sukzessionsstadien</i>					
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken <i>Teilweise Umgestaltung mit Bagger</i>					
Erfolgskontrolle: <i>Amphibien, Libellen</i>					
Bemerkungen: -					

<p>Objekt-Nr.: RO_GEW20</p>	<p>Ort/Flurname: <i>Weiher nahe Hauptgiessen Rohrer-Schachen</i></p>	
		
<p>Abb. 1. Letzte offene Wasserstelle.</p>		<p>Abb. 2. Starker Bewuchs mit Rohrkolben und Schilf in den feuchten Uferpartien.</p>
		<p>Abb. 3. Silberweide, Armenische Brombeere und Judenkirsche bilden ein undurchdringliches Gestrüpp.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW21	Ort/Flurname: <i>Weiher West, Aarschächli</i>
Koordinaten: 649802/251277	Parzellen Nr.:
<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 1050
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 25 m	Max. Breite: 15 m	Max. Tiefe: 1.5 m	
Gesamteindruck, Lage: <i>Grosser klarer Weiher mit Verlandungszone aus Seggen, Grund kiesig, 2004/05 angelegt.</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten: <i>Armelechteralgen, Sumpf-Segge, Schilf, Breitblättriger Rohrkolben (einzeln), Gilbweiderich, Blutweiderich, Wasserdost, Grauweide, Silberweide, Birke, Schwarz-Erle, Schwanzmeise</i> <i>Amphibieninventar Kt. AG 2005-12: Bergmolch, Fadenmolch, Erdkröte, Grasfrosch, Wasserfrösche, Gelbbauchunke</i> <i>Felix Kull: Gemeine Winterlibelle</i>			<input checked="" type="checkbox"/> 1.1.1 Armelechteralengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt		<input type="checkbox"/> bestockt	
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich		<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich	
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut		<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut	
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig		<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden	
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input checked="" type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input checked="" type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 3 m	

Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 checked="" type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Präzisierung: -				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW21</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input type="checkbox"/> Pflege heute gut
Dringlichkeit Pflegeeingriff <input type="checkbox"/> sehr hoch <input type="checkbox"/> hoch <input type="checkbox"/> mässig <input checked="" type="checkbox"/> tief		
Zuständig für Pflege/Unterhalt:		Zielarten: <i>Wasser- und Uferpflanzen</i> <i>Amphibien</i> <i>Libellen</i>
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Grosser Weiher mit gut ausgebildeter Wasser- und Ufervegetation, die nur wenig beschattet wird</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken -		
Erfolgskontrolle: <i>Amphibien, Libellen, Uferpflanzen</i>		
Bemerkungen: -		

Objekt-Nr.: RO_GEW21	Ort/Flurname: <i>Weiher West, Aarschächli</i>
	<p>Abb. 1. Grosser, Weiher mit klarem Wasser und reichlicher Ufervegetation.</p>
	<p>Abb. 2. Schön entwickelte Ufervegetation mit Grossegeen.</p>
	<p>Abb. 3. Hochstaudenfluren mit Grauweiden und Schwarzerlen.</p>

Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW22	Ort/Flurname: <i>Weiher Mitte, Aarschächli</i>
Koordinaten: 649902/251307	Parzellen Nr.:
<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 1230
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 20 m	Max. Breite: 15 m	Max. Tiefe: 1.5 m	
Gesamteindruck, Lage:			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
<i>Grosser von Schilf und Rohrkolben umgebener Weiher mit klarem Wasser, der 2004/05 angelegt wurde. Ufergehölz vorwiegend aus Schwarzerle. Übergang zu Schwarzerlenbruchwald.</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur <input checked="" type="checkbox"/> 30 Traubenkirschen-Eschenwald <input checked="" type="checkbox"/> 44 Seggen-Schwarzerlenbruchwald		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen):					
<i>Schilf, Breitblättriger Rohrkolben, verschiedene Gross-Seggen, Blutweiderich, Hexenkraut, Wasserdost, Schwarzerle Biber, Teichrohrsänger, Stockente, Eisvogel, Grosse Königslibelle</i>					
<i>Amphibieninventar Kt. AG 2005-12: Bergmolch, Erdkröte, Grasfrosch, Wasserfrösche, Gelbbauchunke</i>					
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input checked="" type="checkbox"/> unbestockt	<input type="checkbox"/> teilweise bestockt	<input type="checkbox"/> bestockt		
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut	<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut		
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input checked="" type="checkbox"/> Wald

Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 5 m	
Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald, Giessen</i>			
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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	
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief	
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief	
Präzisierung: -					

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten			Objekt-Nr.: <i>RO_GEW22</i>		
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen			
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren			
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammern, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern			
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen				
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input type="checkbox"/> Pflege heute gut			
Dringlichkeit Pflegeeingriff					
<input type="checkbox"/> sehr hoch					
<input type="checkbox"/> hoch					
<input type="checkbox"/> mässig					
<input checked="" type="checkbox"/> tief					
Zuständig für Pflege/Unterhalt:			Zielarten:		
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:			<i>Teichrohrsänger, Eisvogel, Schilfjäger Kleiner Mosaikjungfer, Keilfleck- Mosaikjungfer, Weidejungfer Molche</i>		
<i>Besonderer Weiher mit dichtem und Röhrichbestand am Ufer</i>					
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken					
-					
Erfolgskontrolle: <i>Vögel, Libellen, Amphibien</i>					
Bemerkungen: -					

Objekt-Nr.: RO_GEW22	Ort/Flurname: <i>Weiher Mitte, Aaschächli</i>
	<p>Abb. 1. Der ganze Weiher ist von Schilf umgeben. Im Hintergrund lockerer Auenwald mit Schwarzerlen.</p>
	<p>Abb. 2. Dem Schilf vorgelagert wachsen Rohrkolben.</p>
	<p>Abb. 3. Zwischen Schilf und Wald gibt es kaum Hochstaudenfluren.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW23	Ort/Flurname: <i>Weiher West, Aarschächli</i>
Koordinaten: 649980/251363	Parzellen Nr.:
<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 1530
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 20 m	Max. Breite: 20 m	Max. Tiefe: 0.8 m	
Gesamteindruck, Lage: <i>Grosser flacher Weiher mit klarem Wasser und schilfbestandenem Ufer, der 2004/05 angelegt wurde. Grund kiesig. Uferbestockung mit Schwarzerlenbruchwald und einzelnen Hybridpappeln.</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen): <i>Schilf, Gross-Seggen, Wolliger Weidenröschen, Bachbunze, Biber, Stockente, Blässralle, Höckerschwan</i> <i>Amphibieninventar Kt. AG 2005-12: Bergmolch, Fadenmolch, Erdkröte, Kreuzkröte (2006/10) Grasfrosch, Wasserfrösche, Gelbbauchunke</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur <input checked="" type="checkbox"/> 30 Traubenkirschen-Eschenwald <input checked="" type="checkbox"/> 40 Seggen-Schwarzerlenbruchwald		
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt	<input type="checkbox"/> bestockt		
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut	<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut		

<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		
Angrenzend: <input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input checked="" type="checkbox"/> Wald
Saum <input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 3 m	
Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Erlenbruch, Giesse</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Präzisierung: -				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: RO_GEW23
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammern, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input type="checkbox"/> Pflege heute gut
Dringlichkeit Pflegeeingriff <input type="checkbox"/> sehr hoch <input type="checkbox"/> hoch <input type="checkbox"/> mässig <input checked="" type="checkbox"/> tief		
Zuständig für Pflege/Unterhalt:		Zielarten: <i>Teichrohrjäger, Schilfjäger Kleiner Mosaikjungfer, Keilfleck- Mosaikjungfer, Weidejungfer Molche</i>
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Offener Weiher mit schilfbestandenem und besonntem Ufer</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken -		
Erfolgskontrolle: <i>Amphibien, Libellen</i>		
Bemerkungen: -		

Objekt-Nr.: RO_GEW23	Ort/Flurname: <i>Weiher West, Aarschächli</i>
	<p>Abb. 1. Weiher mit klarem von Grundwasser beeinflusstem Wasser.</p>
	<p>Abb. 2. Schilfbestand am Ufer.</p>
	<p>Abb. 3. Mausernde Enten im Sommer.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW24	Ort/Flurname: Giessen Aarschächli
Koordinaten: 649759/251231	Bachkataster Nr.: 2.08.205, 2.08.203
<input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 400
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input checked="" type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Größe	<input checked="" type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge: 2.08.203: 437m 2.08.205: 64 m	Ø Breite: 1.5 m	Ø Tiefe Mittelwasser: 0.5m	
	<input type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge:	Max. Breite:	Max. Tiefe:	
Gesamteindruck, Lage: <i>Kleinerer Giessen durch erlenbruchartigen Waldbestand, teils kanalartig, teils mit Ausbuchtungen und querliegenden Baumstämmen. Seitenarm des Hauptgiessens (RO_GEW06).</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten (dominante Arten unterstreichen): <i>Bachbunge, Winter-Schachtelhalme, Sumpf-Segge, Schwarzerle. Forelle, weitere Fische, Eisvogel.</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgen-Gesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkraut-Gesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblatt-Gesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input checked="" type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpel-Gesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flusssufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur <input checked="" type="checkbox"/> 30 Traubenkirschen-Eschenwald <input checked="" type="checkbox"/> 44 Seggen-Schwarzerlenbruchwald		
Wasser	<input type="checkbox"/> still	<input checked="" type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input checked="" type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input type="checkbox"/> teilweise bestockt	<input checked="" type="checkbox"/> bestockt		
	<input type="checkbox"/> flache Ufer	<input checked="" type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut	<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut		
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		

Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input checked="" type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 2 m	
Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald</i>			
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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 checked="" type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief	
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief	
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief	
Präzisierung: -					

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: RO_GEW24
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input type="checkbox"/> Pflege heute gut
<i>Nur regelmässige Kontrolle nach Stürmen oder Hochwasser</i>		
Dringlichkeit Pflegeeingriff	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch
	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Zuständig für Pflege/Unterhalt:	Zielarten:	
	<i>Eisvogel Forelle</i>	
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege:		
<i>Unbeeinträchtigte Giessen mit natürlichen Erosionsstellen, liegenden Stämmen, die durch einen lichten Erlenbruchwald bzw. Auenwald fliesst</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken		
-		
Erfolgskontrolle: <i>Fische</i>		
Bemerkungen: -		

Objekt-Nr.: RO_GEW24	Ort/Flurname: <i>Giessen Aarschächli</i>
	<p>Abb. 1. Kanalartiger Giessen mit viel liegendem Totholz und sehr sauberem Wasser.</p>
	<p>Abb. 2. Mit Seggen bewachsene Ufer.</p>
	<p>Abb. 3. An wenigen Stellen mit buchtigem Ufer.</p>




Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW25	Ort/Flurname: Rohrer Giesse unterhalb Fischzucht
Koordinaten: 649107/251009	Parzellen Nr.: 2.08.150
<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufnahme <input type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 480
Datum: 06.08.2014	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input checked="" type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input checked="" type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge: 133 m	Ø Breite: 3 m	Ø Tiefe Mittelwasser: 0.5 m	
	<input type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge:	Max. Breite:	Max. Tiefe:	
Gesamteindruck, Lage: <i>Giesse unterhalb des Abschnittes, welcher als Forellenzuchtgewässer genutzt wird, mit üppigem Uferbewuchs. Kurz vor der Eindolung als Gartenbestandteil, gemähte Böschungen.</i>			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
Tier- und Pflanzenarten: <i>Schilf, Gelbe Schwertlilie, Mädesüss, Brennessel, Brombeere</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armleuchteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input checked="" type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flussufer- u. Landröhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur		
Wasser	<input type="checkbox"/> still	<input checked="" type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input checked="" type="checkbox"/> durchschnittlich	<input type="checkbox"/> sauber, klar	<input type="checkbox"/> grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input checked="" type="checkbox"/> teilweise bestockt	<input type="checkbox"/> bestockt		
	<input type="checkbox"/> flache Ufer	<input checked="" type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut	<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut		
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str. asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input checked="" type="checkbox"/> Wiese	<input checked="" type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> Wald
Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 5 m	

Umgebung wertvoller Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Hecke</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Präzisierung: -				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW25</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input type="checkbox"/> Pflege heute gut
<i>Wasserqualität unterhalb Fischzuchtanlage regelmässig kontrollieren</i> <i>Ufervegetation regelmässig pflegen</i>		
Dringlichkeit Pflegeeingriff	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch
	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Zuständig für Pflege/Unterhalt:	Zielarten: <i>Hochstauden</i> <i>Teichrohrsänger</i> <i>Forelle</i>	
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Teilweise besonnter, teilweise beschatteter Bach mit schilfbestandenem Ufer</i>		
Ideen für grössere Eingriffe: Chancen / Risiken -		
Erfolgskontrolle: <i>Fische</i>		
Bemerkungen: -		

Objekt-Nr.: RO_GEW25	Ort/Flurname: Rohrer Giessen unterhalb Fischzucht
	
<p>Abb. 1. Üppige Ufervegetation weist auf Nährstoff hin.</p>	<p>Abb. 2. Weiter oben ist der Giessen mit Netzen geschützt für die Forellenzucht.</p>
	<p>Abb. 3. Gemähter Bereich in Garten vor Einmündung in Hauptgiessen.</p>

Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW26	Ort/Flurname: <i>Quellaufstösse, Oberer Schachen</i>
Koordinaten: 647927/250726, 648114/250569, 647960/250725	Bachkataster Nr.: -
<input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): <i>je wenige Quadratmeter</i>
Datum: 06.04.2016	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input checked="" type="checkbox"/> Quelle
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge:	Max. Breite:	Max. Tiefe:	
Gesamteindruck, Lage: <i>Grundwasserquelle in Auenwald</i> <i>1: mit Hänge-Segge, als Wildschweinsuhle benutzt</i> <i>2: mit Winterschachtelhalm nahe Giesse</i> <i>3: mit Schilf am Rand der Riedwiese</i>	Vorhandene Pflanzengesellschaften				
	<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armelechteralgengesellschaft				
	<input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft				
	<input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft				
	<input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft				
	<input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion				
	<input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion				
	<input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion				
Tier- und Pflanzenarten <i>Immergrüner Schachtelhalm</i> <i>Hänge-Segge</i> <i>Schilf</i> <i>Biber, Wildschwein</i>	<input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft				
	<input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht				
	<input type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flusssufer- u. Landröhricht				
	<input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht				
	<input type="checkbox"/> () 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur				
	<input checked="" type="checkbox"/> 1.3. Quellfluren				
Wasser	<input type="checkbox"/> still	<input checked="" type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input type="checkbox"/> sauber, klar	<input checked="" type="checkbox"/> Grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input type="checkbox"/> teilweise bestockt	<input checked="" type="checkbox"/> bestockt		
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut	<input type="checkbox"/> Ufer stark verbaut		
	<input type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str.asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input checked="" type="checkbox"/> Wald

Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 50 m
Umgebung wertvolle Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<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
Aufwertungspotenzial	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Präzisierung: -				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW26</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell Revitalisieren
<input type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input type="checkbox"/> Entschlammen, Ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhaufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input type="checkbox"/> Pflege heute gut
Dringlichkeit Pflegeeingriff	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch
	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Zuständig für Pflege/Unterhalt: -	Zielarten: <i>Arten der Quellfluren, z.B. Bitteres Schaumkraut, Moor-Sternmiere, Gegenblättriges Milzkraut</i>	
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Von Menschen ungestörte Grundwasserquelle</i>		
Ideen für grösser Eingriffe: Chancen / Risiken -		
Erfolgskontrolle: <i>Kontrolle Struktur</i>		
Bemerkungen: -		

Objekt-Nr.: RO_GEW26

Ort/Flurname: *Quellaufstösse, Oberer Schachen*

Abb. 1. Standort 1: Grundwasseraufstoss wird von den Wildschweinen als Suhle genutzt.



Abb. 2. Standort 2: Quelle mit Winterschachtelhalm



Abb. 3. Standort 3: Nah dem der Giesse gelegener Quellaustritt mit Schilf.

Fließgewässer, Stillgewässer

Objekt-Nr.: RO_GEW_27	Ort/Flurname: Schulweiher, Westlich Schürmatte
Koordinaten: 648573/250476	Bachkataster Nr.: 5727
<input type="checkbox"/> Neuaufnahme <input checked="" type="checkbox"/> Inventarkontrolle	Flächengröße (m ²): 200
Datum: 06.04.2016	Bearbeiter/in: T. Liechti

Objekttyp	<input type="checkbox"/> Kanal	<input type="checkbox"/> Bach	<input type="checkbox"/> Gerinne (austrocknend)	<input checked="" type="checkbox"/> Teich/Weiher	<input type="checkbox"/> Tümpel
Grösse	<input type="checkbox"/> Fließgewässer	Länge:	Ø Breite:	Ø Tiefe Mittelwasser:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Stillgewässer	Länge: 6 m	Max. Breite: 5 m	Max. Tiefe: 0.1 m	
Gesamteindruck, Lage:			Vorhandene Pflanzengesellschaften		
<i>Mit einer flachen Betonschale und Insel vor über 20 Jahre angelegter Weiher, der nun stark eingewachsen ist. Keine offene Wasserfläche mehr vorhanden.</i>			<input type="checkbox"/> 1.1.1 Armelechteralgengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.2 Laichkrautgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.3 Wasserlinsengesellschaft <input type="checkbox"/> 1.1.4 Schwimmblattgesellschaft <input type="checkbox"/> 1.2.1 Brachsmen- u. Barbenregion <input type="checkbox"/> 1.2.2 Äschenregion <input type="checkbox"/> 1.2.3 Untere Forellenregion <input type="checkbox"/> 2.1.1 Moortümpelgesellschaft <input type="checkbox"/> 2.1.2.1 Stillwasser-Röhricht <input checked="" type="checkbox"/> 2.1.2.2 Flusssufer- u. Landröhricht <input type="checkbox"/> 2.1.4 Bachröhricht <input type="checkbox"/> 2.3.3 Feuchte Hochstaudenflur <input type="checkbox"/>		
Tier- und Pflanzenarten:					
<i>Esche Brombeere, Schilf, Seggen, Knoblauchhederich, Gelbe Schwertlilie</i>					
Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> still	<input type="checkbox"/> ruhig fließend	<input type="checkbox"/> rasch fließend	<input type="checkbox"/> grosse Strömungsvielfalt	
W'Qualität	<input checked="" type="checkbox"/> Algen, nährstoffreich	<input type="checkbox"/> durchschnittlich	<input type="checkbox"/> sauber, klar	<input type="checkbox"/> Grundwasserbeeinflusst	
Sohle, Grund	<input type="checkbox"/> natürlich, sandig, kiesig	<input checked="" type="checkbox"/> natürlich, schlammig, lehmig		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> Sohle flächig verbaut	<input type="checkbox"/> Sohle mit Schwellen	<input checked="" type="checkbox"/> Böschungsfuss verbaut		
Ufer	<input type="checkbox"/> unbestockt	<input type="checkbox"/> teilweise bestockt	<input checked="" type="checkbox"/> bestockt		
	<input checked="" type="checkbox"/> flache Ufer	<input type="checkbox"/> steile Ufer, natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer strukturreich		
	<input type="checkbox"/> Ufer natürlich	<input type="checkbox"/> Ufer wenig verbaut	<input checked="" type="checkbox"/> Ufer stark verbaut		
	<input checked="" type="checkbox"/> geradlinig	<input type="checkbox"/> buchtig	<input type="checkbox"/> Mäander vorhanden		
Angrenzend:	<input type="checkbox"/> Str.asphaltiert	<input type="checkbox"/> Weg nicht asph.	<input checked="" type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> Wald

Saum	<input type="checkbox"/> fehlt	<input type="checkbox"/> vorhanden 50%	<input checked="" type="checkbox"/> beidseitig	Ø Breite: 10 m
Umgebung wertvolle Lebensraum (bis 50 m Entfernung)	<input type="checkbox"/> fehlt	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, Typ: <i>Auenwald</i>		
Ist-Naturwert /Bedeutung insgesamt	<input type="checkbox"/> sehr gut	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" 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 type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Für das Landschaftsbild	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input checked="" type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Aufwertungspotenzial	<input checked="" type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> tief
Gefährdung	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Präzisierung: <i>Weiher sanieren bzw. neu gestalten</i>				

Pflegevorschläge, Aufwertungsmöglichkeiten		Objekt-Nr.: <i>RO_GEW_27</i>
<input type="checkbox"/> Pflegekonzept erstellen	<input checked="" type="checkbox"/> Teilweise Gehölze entfernen	<input type="checkbox"/> Gehölze pflanzen
<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation intensiver pflegen	<input type="checkbox"/> Böschungen/ Ufervegetation extensiver pflegen	<input type="checkbox"/> punktuell Revitalisieren
<input checked="" type="checkbox"/> gesamte Renaturierung	<input checked="" type="checkbox"/> Entschlammen, Ausbaggern	<input type="checkbox"/> Wasserregime verbessern
<input type="checkbox"/> Steinhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> offene / halboffene Stellen ohne Sträucher schaffen	
<input type="checkbox"/> Holzhäufen anlegen	<input type="checkbox"/> Vielfalt erhöhen durch Neupflanzungen	<input type="checkbox"/> Pflege heute gut
Dringlichkeit Pflegeeingriff	<input type="checkbox"/> sehr hoch	<input type="checkbox"/> hoch
	<input type="checkbox"/> mässig	<input checked="" type="checkbox"/> tief
Zuständig für Pflege/Unterhalt: -	Zielarten: <i>Grasfrosch</i> <i>Erdkröte</i> <i>Fadenmolch</i>	
Zielzustand in 10 Jahren mit optimaler Pflege: <i>Besonderer Weiher mit natürlichem Ufer</i>		
Ideen für grösser Eingriffe: Chancen / Risiken <i>Totalsanierung, stark ausholzen</i>		
Erfolgskontrolle: <i>Amphibien, Ufervegetation</i>		
Bemerkungen: <i>Aushubmaterial wird vor Ort als Wall deponiert</i>		

Objekt-Nr.: RO_GEW_27

Ort/Flurname: Schulweiher, Westlich Schürmatte



Abb. 1. Stark eingewachsener Weiher mit Schilf und Seggen.



Abb. 2. Links im Bild vermooster Betonrand.



Abb. 3. Auf der „Insel“ im Weiher wachsen Eschen.