

1.	Einleitung	
1.1	Zielsetzung	2
1.2	Vorgehen	3
1.3	Perimeter	3
1.4	Ausgangslage / Grundlagen	4
1.5	Natur und Mensch in der Stadt (Exkurs)	5
2.	Methode	
2.1	Interviews mit Naturkennern von Aarau	8
2.2	Brutvogelkartierung in ausgewählten Quartieren 2002 und 2008	9
2.3	Tagfalter in ausgewählten Gebieten 1985 und 2008	10
2.4	Quartiertypen (<i>Karte 13</i>)	12
2.5	Synthese wertvoller Lebensraumkomplexe (<i>Karte 12</i>)	13
3.	Ergebnisse	
3.1	Vorkommen von Arten und Lebensräumen	14
3.2	Wertvolle Lebensraumkomplexe (<i>Karte 12</i>)	41
3.3	Quartiertypen (<i>Karte 13</i>)	44
3.4	Fazit	66
4.	Massnahmen	
4.1	Massnahmen in Lebensraumkomplexen	70
4.2	Empfehlungen für die übrigen Gebiete	76
4.3	Weitergehende Massnahmen	79
5.	Ausblick	
5.1	Dokumentationsmanagement mit GIS	83
5.2	Aktualisierung	83
5.3	Erfolgskontrolle	83
5.4	Pflegekonzepte	83
5.5	Baumkonzept	84
5.6	Schulung der Pflege-Equipe	84
	Quellenangaben	85
A.	Anhang	
B.	Karten	

Herausgeber & Bezug

STADT AARAU

Stadtbauamt

Rathausgasse 1 · 5000 Aarau

Tel. 062 836 05 25 · Fax 062 836 05 59

stadtbauamt@aarau.ch



Auftragnehmer

creato 
Netzwerk für kreative Umweltplanung

Limmatauweg 9, 5408 Ennetbaden, office@creato.ch, www.creato.ch

Bearbeitung

Tobias Liechti (Projektleiter)

Thomas Burger

Emil Hänni

Felix Naef

Jonas Thommen

Stefan Zantop

Horst Zimmerlein

Teil Tagfalter: Goran Dušej,

Büro für faunistische Felduntersuchungen, Rottenschwil

Aarau, Januar 2010