

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 17420341310002

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch	wiss. Name	Lucanus cervus
Art-Code 1083	dtsh. Name Hirschkäfer		
Erfassungseinheit Nr.	17420341310002		
Erfassungseinheit Name	Hirschkäfer im Schönbuch		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	189	Fläche (m²)	12185786
Kartierer	Schaal, Michael	1. Kartierdatum	09.07.2010	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Nachweis auf Gebietsebene	Beibeobachtungen		Punktinformationen	10

Beschreibung

Die EE umfasst rund 1.220 ha. Dies entspricht ca. 11 % der gemeldeten Gesamtfläche des Schutzgebiets und 12,5 % bezogen auf die Waldflächen. Auf rund 1.060 ha stocken mindestens 120-jährige Bestände mit einem Eichenanteil > 10 %. Mindestens 200-jährige Bestände mit einem Eichenanteil > 50 % stocken schwerpunktmäßig im südlichen Schönbuch auf einer Fläche von 61 ha und umfassen damit rund 0,5 % der Lebensstätte. Dauerwälder (Verjüngungsphase, Plenterwald, Dauerbestockung) mit einem Eichenanteil > 10 % weisen einen Anteil von ca. 4 % (52 ha) an der Lebensstätte auf. Der Bannwald Eisenbachhain mit mehreren sehr alten und teilweise absterbenden Eichen und Buchen auf einer Fläche von 8,45 ha umfasst rund 0,7 % der Lebensstätte. Neben der Eiche ist die Buche die bedeutendste Baumart in den Beständen der Hirschkäfer-Lebensstätten. Hainbuche, Bergahorn und Esche sind als weitere Laubbaumarten zu nennen. Die Kiefer ist die Nadelbaumart mit dem höchsten Flächenanteil innerhalb der Lebensstätte des Hirschkäfers. Das Angebot an Eichen-Stubben und liegendem Eichen-Totholz ist für die kartierten Bereiche des FFH-Gebiets als mittel bis gut einzustufen. Eichen mit Saftstellen konnten immer wieder nachgewiesen werden. Auch außerhalb der Lebensstätten sind im Schönbuch zahlreiche sehr alte, teils solitäre Eichen anzutreffen (in einer Größenordnung von rund 100.000 Festmetern).

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl	2	Wert (m²,%)	-
Stadium		Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle

Zus. Quelle

Datum 09.07.2010

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl	2	Wert (m²,%)	-
Stadium		Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle

Zus. Quelle

Datum 01.06.2009

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl	2	Wert (m²,%)	-
Stadium		Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 17420341310002

11.02.2016

Quelle

Zus. Quelle

Datum 01.07.2008

Kategorie

aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit

aa Anzahl

Zählgröße

keine Angabe / unbekannt

Geschlecht

Anzahl 2

Wert (m²,%) -

Stadium

Verhalten

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Zus. Quelle

Datum 01.06.2007

Kategorie

aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit

aa Anzahl

Zählgröße

keine Angabe / unbekannt

Geschlecht

Anzahl 2

Wert (m²,%) -

Stadium

Verhalten

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Zus. Quelle

Datum 01.06.2006

Biotoptypen

5500 Buchenreiche Wälder mittlerer Standorte

5600 Eichen- und Hainbuchen-Eichen-Wälder mittlerer Standorte

Biotopenelemente

308 Altholz

309 Totholz

314 Stubben

Naturraum

104 Schönbuch und Glemswald (100%)

106 Filder (0%)

TK-Blatt

7319 (5%)

7320 (14%)

7321 (12%)

7419 (12%)

7420 (56%)

7421 (0%)

Nutzungen

200 Teilfläche ohne Nutzung

1000 Waldbau und Gehölznutzung

Beeinträchtigungen

- -

Grad

-

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	keine	-
Zustand der Population	keine	-

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 17420341310002

11.02.2016

Beeinträchtigungen	keine	-
Gesamtzustand	keine	Ohne Bewertung, da Erfassung des Hirschkäfers im Wald zu einem Zeitpunkt erfolgte, als noch keine Bewertung des Erhaltungszustandes vorgesehen war.
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben	-	mit Artfund	-
---------------------------	---	--------------------	---

Fläche außerhalb Gebiet	nein	Erläuterung	-
--------------------------------	------	--------------------	---

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360002	Laufende Nr.	1	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	1 Weibchen				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			
Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)	
Stadium		Verhalten	1		
Vorkommenstatus		Sonstiges			
Quelle					
Zus. Quelle					
Datum	01.07.2009				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360003	Laufende Nr.	2	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	1 Männchen				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			
Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)	
Stadium		Verhalten	1		
Vorkommenstatus		Sonstiges			
Quelle					
Zus. Quelle					
Datum	09.07.2010				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 17420341310002

11.02.2016

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360004	Laufende Nr.	3	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	01.06.2008

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360005	Laufende Nr.	4	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Larven				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	01.06.2008

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360006	Laufende Nr.	5	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	1 Weibchen, lebend				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 17420341310002

11.02.2016

Vorkommenstatus	Sonstiges
Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	21.07.2010

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360007	Laufende Nr.	6	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export	1 Weibchen				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	aa Anzahl				
Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			
Quelle					
Zus. Quelle					
Datum	01.06.2007				

7. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360008	Laufende Nr.	7	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export	Larven				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	aa Anzahl				
Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			
Quelle					
Zus. Quelle					
Datum	25.06.2009				

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360009	Laufende Nr.	8	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export	Larven				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 17420341310002

11.02.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		
Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	01.06.2007			

9. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360010	Laufende Nr.	9	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Larven				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		
Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	01.06.2006			

10. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360011	Laufende Nr.	10	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Larven				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		
Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	01.06.2006			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1381	dtsh. Name Grünes Besenmoos	wiss. Name Dicranum viride	
Erfassungseinheit Nr.	17420341310003		
Erfassungseinheit Name	Besenmoosvorkommen im Schönbuch		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	218	Fläche (m²)	39639698
Kartierer	Wolf, Thomas	1. Kartierdatum	18.08.2010	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Nachweis auf Gebietsebene	Beibeobachtungen		Punktinformationen	69

Beschreibung Die bedeutende Lebensstätte mit mehr als 200 kartierten Trägerbäumen an 69 Fundorten umfasst eine Fläche von rund 4135 ha und erstreckt sich über alle größeren Waldflächen des FFH-Gebietes. Typisch für die Lebensstätte sind buchendominierte Mischwälder und eingestreute Eichenmischwälder. Im westlichen und östlichen Teil des Schönbuchs kommen vermehrt Kiefernwälder mit Buche oder Eiche als zweiter Baumart hinzu. Der Flächenanteil nadelholzdominierter Wälder (ab 50%) in der Lebensstätte liegt daher bei ca. 25%. Die Teilflächen sind im Vergleich zur Ausdehnung der Lebensstätte etwas weniger stark arrondiert.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	ba Anzahl der Individuen (Orchideenkartierung Baden-Württemberg - AHO)				
Häufigkeit	IV 100 - 249				
Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 217	Wert (m²,%)	-
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			
Quelle					
Zus. Quelle					
Datum	18.08.2010				

Biotoptypen	1110 Naturnahe Quelle
	1210 Naturnaher Bachabschnitt
	5220 Sumpfwald (Feuchtwald)
	5231 Hainmieren-Schwarzerlen-Auwald
	5510 Buchen-Wald basenarmer Standorte
	5522 Waldmeister-Buchen-Wald
	5910 Laubbaum-Bestand
	5913 Roteichen-Bestand
	5920 Mischbestand aus Laub- und Nadelbäumen

Biotoperelemente	208 einzelne Felsblöcke/Steine
	308 Altholz
	309 Totholz
	310 Starkes stehendes Totholz
	312 Starkes liegendes Totholz
	314 Stubben
	315 Lichtung/Schneise

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
	106 Filder (0%)

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

TK-Blatt	7319 (3%)
	7320 (19%)
	7321 (12%)
	7419 (14%)
	7420 (52%)
	7421 (0%)

Nutzungen 1000 Waldbau und Gehölznutzung

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar Grad 0 keine Angabe

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	keine	-
Zustand der Population	keine	-
Beeinträchtigungen	keine	-
Gesamtzustand	keine	Keine Angabe.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360012	Laufende Nr.	1	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Geschlecht	Anzahl	Wert (m ² ,%)
Horst (Pflanze)		1	
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360013	Laufende Nr.	2	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		
Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	18.08.2010			

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360014	Laufende Nr.	3	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		
Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	18.08.2010			

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360015	Laufende Nr.	4	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		
Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	18.08.2010			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360016	Laufende Nr.	5	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360017	Laufende Nr.	6	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

7. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360018	Laufende Nr.	7	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
-----------	-----------------	------------	--------	---	--------------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Stadium	Verhalten
Vorkommenstatus	Sonstiges

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360019	Laufende Nr.	8	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

9. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360020	Laufende Nr.	9	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

10. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360021	Laufende Nr.	10	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

11. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360022 **Laufende Nr.** 11 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

12. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360023 **Laufende Nr.** 12 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

13. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360024	Laufende Nr.	13	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

14. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360025	Laufende Nr.	14	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

15. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360026	Laufende Nr.	15	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
------------------	-----------------	-------------------	---------------	---	-------------------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Stadium	Verhalten
Vorkommenstatus	Sonstiges

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

16. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360027	Laufende Nr.	16	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

18. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360029	Laufende Nr.	17	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

19. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360030	Laufende Nr.	18	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

20. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360031 **Laufende Nr.** 19 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

21. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360032 **Laufende Nr.** 20 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

22. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360033	Laufende Nr.	21	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

23. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360034	Laufende Nr.	22	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

24. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360035	Laufende Nr.	23	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
-----------	-----------------	------------	--------	---	--------------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Stadium	Verhalten
Vorkommenstatus	Sonstiges

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

25. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360036	Laufende Nr.	24	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

26. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360037	Laufende Nr.	25	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

27. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360038	Laufende Nr.	26	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

28. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360039 **Laufende Nr.** 27 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

29. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360040 **Laufende Nr.** 28 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

30. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360041	Laufende Nr.	29	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

31. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360042	Laufende Nr.	30	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

32. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360043	Laufende Nr.	31	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
-----------	-----------------	------------	--------	---	--------------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Stadium	Verhalten
Vorkommenstatus	Sonstiges

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

33. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360044	Laufende Nr.	32	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

34. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360045	Laufende Nr.	33	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

35. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360046	Laufende Nr.	34	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

36. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360047 **Laufende Nr.** 35 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

37. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360048 **Laufende Nr.** 36 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

38. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360049	Laufende Nr.	37	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

39. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360050	Laufende Nr.	38	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

40. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360051	Laufende Nr.	39	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
------------------	-----------------	-------------------	---------------	---	-------------------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Stadium	Verhalten
Vorkommenstatus	Sonstiges

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

41. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360052	Laufende Nr.	40	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

42. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360053	Laufende Nr.	41	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

43. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360054	Laufende Nr.	42	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

44. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360055 **Laufende Nr.** 43 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

45. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360056 **Laufende Nr.** 44 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

46. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360057	Laufende Nr.	45	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

47. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360058	Laufende Nr.	46	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

48. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360059	Laufende Nr.	47	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
-----------	-----------------	------------	--------	---	--------------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Stadium	Verhalten
Vorkommenstatus	Sonstiges

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

49. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360060	Laufende Nr.	48	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

50. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360061	Laufende Nr.	49	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

51. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360062	Laufende Nr.	50	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

52. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360063 **Laufende Nr.** 51 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

53. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360064 **Laufende Nr.** 52 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

54. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360065	Laufende Nr.	53	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

55. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360066	Laufende Nr.	54	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

56. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360067	Laufende Nr.	55	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
------------------	-----------------	-------------------	---------------	---	-------------------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Stadium	Verhalten
Vorkommenstatus	Sonstiges

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

57. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360068	Laufende Nr.	56	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

58. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360069	Laufende Nr.	57	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

59. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360070	Laufende Nr.	58	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

60. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360071 **Laufende Nr.** 59 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

61. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360072 **Laufende Nr.** 60 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

62. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360073	Laufende Nr.	61	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

63. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360074	Laufende Nr.	62	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

64. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360075	Laufende Nr.	63	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
-----------	-----------------	------------	--------	---	--------------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Stadium	Verhalten
Vorkommenstatus	Sonstiges

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

65. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360076	Laufende Nr.	64	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

66. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360077	Laufende Nr.	65	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

67. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360078	Laufende Nr.	66	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

68. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360079 **Laufende Nr.** 67 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

69. Punktinformation

Punktinfo Nr. 17420341360080 **Laufende Nr.** 68 **Beobachtungsdatum**
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Horst (Pflanze) **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 18.08.2010

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Grünes Besenmoos - 17420341310003

11.02.2016

70. Punktinformation

Punktinfo Nr.	17420341360081	Laufende Nr.	69	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Horst (Pflanze)	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	18.08.2010

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Frauenschuh - 17420341310004

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1902	dtsh. Name Frauenschuh	wiss. Name <i>Cypripedium calceolus</i>	
Erfassungseinheit Nr.	17420341310004		
Erfassungseinheit Name	Pflanzenstandort NO Herrenberg		

Interne Nr. 7319106990	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	3071
Kartierer	Wedler, A. Ltd. WBK Dir.	1. Kartierdatum	24.05.2012	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Frauenschuhvorkommen in einem 130-jährigen Fichten-Buchen-Kiefern-Bestand. Bemerkungen: Vorkommen konnte aufgrund des späten Kartiertermins (1990) selber nicht beobachtet werden, ist jedoch durch mehrere Expertenangaben sowie den örtlichen Revierleiter abgesichert. Allerdings handelt es sich um ein Kleinstvorkommen - 1990 wurden nur 2 Exemplare gefunden, 2001 1 Exemplar, 2003 2 Stöcke mit 5 und 2 Blütenansätzen (E. Buchholz). 2005 1 Stock (Quelle: Ulrich Ade). Der Biotop wurde 2008 auf den im Fundberichtsbogen des ASPs angegebenen Suchraum begrenzt. 2012: kein Fund.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	ba Anzahl der Individuen (Orchideenkartierung Baden-Württemberg - AHO)				
Häufigkeit	I < 10				

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium		Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	24.05.2012

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (99%)
	122 Obere Gäue (1%)

TK-Blatt 7319 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen	- -	Grad	-
---------------------------	-----	-------------	---

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	-

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Frauenschuh - 17420341310004

11.02.2016

Gesamtzustand C keine Angabe.

Bewertungsmodus Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch	wiss. Name	Osmoderma eremita*
Art-Code 1084*	dtsch. Name Eremit*		
Erfassungseinheit Nr.	27420341310006		
Erfassungseinheit Name	Eremit-Ost		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	5499823
Kartierer	Bense, Ulrich	1. Kartierdatum	08.04.2010	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	64

Beschreibung Teilbereich des zentralen Schönbuchs mit laubholzdominierten Beständen. Hierin Hutewaldreste, eine Allee mit Altbäumen sowie einzelne Alteichen, die teilweise ein Alter von weit mehr als 250 Jahren haben und vielfach als Baum-Naturdenkmal ausgewiesen sind. In der Erfassungseinheit der Bannwald Eisenbachhain als eingewachsener, ehemaliger Hutewald mit mehreren, überwiegend absterbenden oder bereits toten Alteichen.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot		
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle
Zus. Quelle
Datum 14.10.2010

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl 2	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot		
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle
Zus. Quelle
Datum 22.08.2010

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle
Zus. Quelle
Datum 14.07.2010

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl 2	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot		

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 14.07.2010

Kategorie bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit 0 ungenaue/keine Angabe

Zählgröße Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 14.07.2010

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 4	Wert (m²,%) -
Stadium	Verhalten abgestorben, tot		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 27.04.2010

Kategorie bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit 0 ungenaue/keine Angabe

Zählgröße Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 24.04.2010

Kategorie bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit 0 ungenaue/keine Angabe

Zählgröße Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 08.04.2010

Biootypen

- 4500 Alleen, Baumreihen, Baumgruppen, Einzelbäume und Streuobstbestände
- 5640 Eichen-Sekundärwald
- 5921 Mischbestand mit überwiegendem Laubbaumanteil
- 5950 Parkwald

Biotopelemente

- 302 Weidbäume (z.B. Weidbuchen)
- 306 Überhälter

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

Biotoperelemente	307 Baumhöhle
	308 Altholz
	310 Starkes stehendes Totholz

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
------------------	-------------------------------------

TK-Blatt	7420 (100%)
-----------------	--------------

Nutzungen	1000 Waldbau und Gehölznutzung
	1990 sonstige Erholungsnutzung/sonstige Sportnutzung

Beeinträchtigungen	107 Beseitigung von Altholz	Grad	2	mittel
	110 Aufgabe der Nutzung		3	stark
	803 Entfernung von Bäumen		2	mittel
	810 Sukzession		2	mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	-
Zustand der Population	B	-
Beeinträchtigungen	B	-
Gesamtzustand	B	Erfassungseinheit mit mehreren Brutbäumen und Verdachtsbäumen im Verbund im Bannwald Eisenbachhain und der näheren Umgebung sowie vereinzelte Brutbäume im Bestand mit weniger gutem Verbund. Beeinträchtigungen durch das Einwachsen von Brutbäumen und durch weitgehend fehlende, im freien Stand aufgewachsene Baum-Nachfolger.

Bewertungsmodus	Bewertung
------------------------	-----------

Anzahl Stichproben	-	mit Artfund	-
---------------------------	---	--------------------	---

Fläche außerhalb Gebiet	nein	Erläuterung	-
--------------------------------	------	--------------------	---

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360075	Laufende Nr.	1	Beobachtungsdatum	08.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)	Beibeobachtung	0		
Shape Export					

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360076	Laufende Nr.	2	Beobachtungsdatum	08.04.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)	Beibeobachtung	0		
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe		
Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	14.07.2010			

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 2	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot	
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	14.07.2010			

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360077	Laufende Nr.	3	Beobachtungsdatum	08.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360078	Laufende Nr.	4	Beobachtungsdatum	08.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360079	Laufende Nr.	5	Beobachtungsdatum	08.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360080	Laufende Nr.	6	Beobachtungsdatum	08.04.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe		
Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	14.07.2010			

7. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360081	Laufende Nr.	7	Beobachtungsdatum	08.04.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot	
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	14.07.2010			

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe		
Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	08.04.2010			

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360082	Laufende Nr.	8	Beobachtungsdatum	08.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

9. Punktinformation

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

Punktinfo Nr.	27420341360083	Laufende Nr.	9	Beobachtungsdatum	08.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

10. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360084	Laufende Nr.	10	Beobachtungsdatum	08.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

11. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360085	Laufende Nr.	11	Beobachtungsdatum	08.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

59. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360133	Laufende Nr.	59	Beobachtungsdatum	27.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

60. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360134	Laufende Nr.	60	Beobachtungsdatum	27.04.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot		
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	27.04.2010

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

Quelle
Zus. Quelle
Datum 27.04.2010

61. Punktinformation

Punktinfo Nr. 27420341360135 Laufende Nr. 61 Beobachtungsdatum 27.04.2010
Typ Brutbaum (z.B. bei Käfern) Beibeobachtung 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar Geschlecht Anzahl 2 Wert (m²,%)
Stadium Verhalten abgestorben, tot
Vorkommenstatus Sonstiges

Quelle
Zus. Quelle
Datum 22.08.2010

Kategorie bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit 0 ungenaue/keine Angabe

Zählgröße Losung, Kot, Gewölle Geschlecht Anzahl Wert (m²,%)
Stadium Verhalten
Vorkommenstatus Sonstiges

Quelle
Zus. Quelle
Datum 27.04.2010

62. Punktinformation

Punktinfo Nr. 27420341360136 Laufende Nr. 62 Beobachtungsdatum 27.04.2010
Typ Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern) Beibeobachtung 0
Shape Export

63. Punktinformation

Punktinfo Nr. 27420341360137 Laufende Nr. 63 Beobachtungsdatum 27.04.2010
Typ Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern) Beibeobachtung 0
Shape Export

64. Punktinformation

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

Punktinfo Nr.	27420341360138	Laufende Nr.	64	Beobachtungsdatum	27.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

105. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360179	Laufende Nr.	105	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

106. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360180	Laufende Nr.	106	Beobachtungsdatum	03.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

107. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360181	Laufende Nr.	107	Beobachtungsdatum	03.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

108. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360182	Laufende Nr.	108	Beobachtungsdatum	03.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

109. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360183	Laufende Nr.	109	Beobachtungsdatum	03.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

110. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360184	Laufende Nr.	110	Beobachtungsdatum	03.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

111. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360185	Laufende Nr.	111	Beobachtungsdatum	03.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

Shape Export

112. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360186	Laufende Nr.	112	Beobachtungsdatum	03.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

113. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360187	Laufende Nr.	113	Beobachtungsdatum	03.05.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	03.05.2010

114. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360188	Laufende Nr.	114	Beobachtungsdatum	03.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

115. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360189	Laufende Nr.	115	Beobachtungsdatum	03.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

116. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360190	Laufende Nr.	116	Beobachtungsdatum	03.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

117. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360191	Laufende Nr.	117	Beobachtungsdatum	03.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

119. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360193	Laufende Nr.	119	Beobachtungsdatum	05.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

121. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360195	Laufende Nr.	121	Beobachtungsdatum	05.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

122. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360196	Laufende Nr.	122	Beobachtungsdatum	05.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

123. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360197	Laufende Nr.	123	Beobachtungsdatum	05.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

124. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360198	Laufende Nr.	124	Beobachtungsdatum	05.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

126. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360200	Laufende Nr.	126	Beobachtungsdatum	05.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

127. Punktinformation

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

Punktinfo Nr.	27420341360201	Laufende Nr.	127	Beobachtungsdatum	05.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

131. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360205	Laufende Nr.	131	Beobachtungsdatum	14.07.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

132. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360206	Laufende Nr.	132	Beobachtungsdatum	14.07.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	14.07.2010

133. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360207	Laufende Nr.	133	Beobachtungsdatum	14.07.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	14.07.2010

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

134. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360208	Laufende Nr.	134	Beobachtungsdatum	14.07.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)	Beibeobachtung			0
Shape Export					

135. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360209	Laufende Nr.	135	Beobachtungsdatum	14.07.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)	Beibeobachtung			0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten	1	
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	14.07.2010

136. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360210	Laufende Nr.	136	Beobachtungsdatum	14.07.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)	Beibeobachtung			0
Shape Export					

137. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360211	Laufende Nr.	137	Beobachtungsdatum	14.07.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)	Beibeobachtung			0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	14.07.2010

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

141. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360215	Laufende Nr.	141	Beobachtungsdatum	22.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

142. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360216	Laufende Nr.	142	Beobachtungsdatum	25.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

161. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360235	Laufende Nr.	161	Beobachtungsdatum	10.09.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

162. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360236	Laufende Nr.	162	Beobachtungsdatum	10.09.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

163. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360237	Laufende Nr.	163	Beobachtungsdatum	10.09.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

166. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360240	Laufende Nr.	166	Beobachtungsdatum	26.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

178. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360252	Laufende Nr.	178	Beobachtungsdatum	26.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

179. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360253	Laufende Nr.	179	Beobachtungsdatum	26.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

180. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360254	Laufende Nr.	180	Beobachtungsdatum	26.08.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Larve	Geschlecht	Anzahl 3	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	26.08.2010

181. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360255	Laufende Nr.	181	Beobachtungsdatum	26.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

182. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360256	Laufende Nr.	182	Beobachtungsdatum	26.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

183. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360257	Laufende Nr.	183	Beobachtungsdatum	26.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

184. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360258	Laufende Nr.	184	Beobachtungsdatum	26.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

Shape Export

185. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360259	Laufende Nr.	185	Beobachtungsdatum	26.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

186. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360260	Laufende Nr.	186	Beobachtungsdatum	10.10.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	10.10.2010

187. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360261	Laufende Nr.	187	Beobachtungsdatum	10.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

188. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360262	Laufende Nr.	188	Beobachtungsdatum	10.10.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310006

11.02.2016

Quelle

Zus. Quelle

Datum 10.10.2010

189. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360263	Laufende Nr.	189	Beobachtungsdatum	10.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

190. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360264	Laufende Nr.	190	Beobachtungsdatum	10.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

191. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360265	Laufende Nr.	191	Beobachtungsdatum	10.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310008

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch	wiss. Name	Osmoderma eremita*
Art-Code 1084*	dtsch. Name Eremit*		
Erfassungseinheit Nr.	27420341310008		
Erfassungseinheit Name	Eremit Zentral-West		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	19484814
Kartierer	Bense, Ulrich	1. Kartierdatum	18.04.2010	2. Kartierdatum	06.10.2010
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	56

Beschreibung Teilbereich im mittleren Bereich des Schönbuchs mit laubholzdominierten Beständen. Hierin Gruppen von sehr alten Eichen oder einzeln stehenden Alteichen, die aus der früheren Nutzung als wildreicher Parkwald stammen.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 16.07.2010

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot	
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 16.07.2010

Biotoptypen

- 4500 Alleen, Baumreihen, Baumgruppen, Einzelbäume und Streuobstbestände
- 5640 Eichen-Sekundärwald
- 5921 Mischbestand mit überwiegendem Laubbaumanteil
- 5950 Parkwald

Biotopenelemente

- 302 Weidbäume (z.B. Weidbuchen)
- 306 Überhälter
- 307 Baumhöhle
- 308 Altholz
- 310 Starkes stehendes Totholz

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310008

11.02.2016

TK-Blatt	7320 (7%)
	7419 (3%)
	7420 (90%)

Nutzungen	516 Wildgehege
	1000 Waldbau und Gehölznutzung
	1990 sonstige Erholungsnutzung/sonstige Sportnutzung

Beeinträchtigungen	107 Beseitigung von Altholz	Grad 2	mittel
	110 Aufgabe der Nutzung		
	803 Entfernung von Bäumen		
	810 Sukzession		

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	B	-
Gesamtzustand	B	Erfassungseinheit mit einem gutes Angebot an Verdachtsbäumen in Baumgruppen oder licht stehend im Tal-Verbund. Daneben einzelne Verdachtsbäume mit ungünstiger Verbundsituation. Ein Vorkommen konnte nur in einer Alteiche nachgewiesen werden, weitere Brutbäume sind zu vermuten. Beieinträchtigungen sind durch das Einwachsen von Verdachtsbäumen und die geringe Zahl an frei aufwachsenden Baum-Nachfolgern gegeben.

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360280	Laufende Nr.	ZW-26	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360281	Laufende Nr.	ZW-27	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360282	Laufende Nr.	ZW-28	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310008

11.02.2016

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360283	Laufende Nr.	ZW-29	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten	1	
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle

Zus. Quelle

Datum 16.07.2010

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360284	Laufende Nr.	ZW-30	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360285	Laufende Nr.	ZW-31	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

7. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360286	Laufende Nr.	ZW-32	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360287	Laufende Nr.	ZW-33	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310008

11.02.2016

9. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360288	Laufende Nr.	ZW-34	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

10. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360289	Laufende Nr.	ZW-35	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

11. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360290	Laufende Nr.	ZW-36	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

12. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360291	Laufende Nr.	ZW-37	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

13. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360292	Laufende Nr.	ZW-38	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

14. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360294	Laufende Nr.	ZW-40	Beobachtungsdatum	22.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

15. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360295	Laufende Nr.	ZW-41	Beobachtungsdatum	22.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

16. Punktinformation

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310008

11.02.2016

Punktinfo Nr.	27420341360296	Laufende Nr.	ZW-42	Beobachtungsdatum	22.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

17. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360297	Laufende Nr.	ZW-43	Beobachtungsdatum	22.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

18. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360306	Laufende Nr.	ZW-52	Beobachtungsdatum	25.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

19. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360307	Laufende Nr.	ZW-53	Beobachtungsdatum	25.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

20. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360308	Laufende Nr.	ZW-54	Beobachtungsdatum	25.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	Beibeobachtung: Elater ferrugineus, RL2, Urwaldreliktart, Larvenfund am 14.10.2010				

21. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360309	Laufende Nr.	ZW-55	Beobachtungsdatum	25.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

22. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360310	Laufende Nr.	ZW-56	Beobachtungsdatum	25.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

23. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360311	Laufende Nr.	ZW-57	Beobachtungsdatum	25.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310008

11.02.2016

Shape Export

24. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360313	Laufende Nr.	ZW-66	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

25. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360314	Laufende Nr.	ZW-67	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

26. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360329	Laufende Nr.	ZW-84	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

27. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360330	Laufende Nr.	ZW-85	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

28. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360331	Laufende Nr.	ZW-86	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

29. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360332	Laufende Nr.	ZW-87	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

30. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360333	Laufende Nr.	ZW-88	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310008

11.02.2016

31. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360334	Laufende Nr.	ZW-89	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

32. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360335	Laufende Nr.	ZW-90	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

33. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360336	Laufende Nr.	ZW-91	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

34. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360337	Laufende Nr.	ZW-92	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	Beibeobachtung: Protaetia aeruginosa, RL2, streng geschützt, Anflug Käfer an Stammhöhle, 22.08.2010				

35. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360338	Laufende Nr.	ZW-93	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

36. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360339	Laufende Nr.	ZW-94	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

37. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360340	Laufende Nr.	ZW-95	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310008

11.02.2016

38. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360341	Laufende Nr.	ZW-96	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

39. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360348	Laufende Nr.	ZW-97	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

40. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360349	Laufende Nr.	ZW-98	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

41. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360356	Laufende Nr.	ZW-138	Beobachtungsdatum	16.07.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	Beibeobachtung: Protaetia aeruginosa, RL2, streng geschützt, Fragmente in Baumhöhle, 27.10.2010				

42. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360357	Laufende Nr.	ZW-139	Beobachtungsdatum	16.07.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

43. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360359	Laufende Nr.	ZW-146	Beobachtungsdatum	25.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

44. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360360	Laufende Nr.	ZW-147	Beobachtungsdatum	25.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310008

11.02.2016

45. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360361	Laufende Nr.	ZW-148	Beobachtungsdatum	25.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

46. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360362	Laufende Nr.	ZW-149	Beobachtungsdatum	25.08.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

47. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360363	Laufende Nr.	ZW-150	Beobachtungsdatum	06.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

48. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360364	Laufende Nr.	ZW-151	Beobachtungsdatum	06.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

49. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360365	Laufende Nr.	ZW-152	Beobachtungsdatum	06.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

50. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360366	Laufende Nr.	ZW-153	Beobachtungsdatum	06.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

51. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360367	Laufende Nr.	ZW-154	Beobachtungsdatum	06.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

52. Punktinformation

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310008

11.02.2016

Punktinfo Nr.	27420341360368	Laufende Nr.	ZW-155	Beobachtungsdatum	06.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

53. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360369	Laufende Nr.	ZW-156	Beobachtungsdatum	06.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

54. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360370	Laufende Nr.	ZW-157	Beobachtungsdatum	06.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	Beibeobachtung: <i>Protaetia aeruginosa</i> , RL2, streng geschützt, Fragmente am Stammfuß, 06.10.2010				

55. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360371	Laufende Nr.	ZW-158	Beobachtungsdatum	06.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

56. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360372	Laufende Nr.	ZW-159	Beobachtungsdatum	06.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310009

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch	wiss. Name	Osmoderma eremita*
Art-Code 1084*	dtsh. Name Eremit*		
Erfassungseinheit Nr.	27420341310009		
Erfassungseinheit Name	Eremit Zentral-Ost		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	10285689
Kartierer	Bense, Ulrich	1. Kartierdatum	17.04.2010	2. Kartierdatum	23.03.2011
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	46

Beschreibung Teilbereich im mittleren Bereich des Schönbuchs mit laubholzdominierten Beständen. Hierin in kleinen Gruppen oder Einzelexemplaren sehr alte Eichen, die aus der früheren Nurtzung als wildreicher Parkwald stammen.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0 ungenaue/keine Angabe

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht		Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle

Zus. Quelle

Datum 19.11.2010

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot		
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle

Zus. Quelle

Datum 22.10.2010

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0 ungenaue/keine Angabe

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht		Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle

Zus. Quelle

Datum 22.10.2010

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0 ungenaue/keine Angabe

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht		Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310009

11.02.2016

Quelle

Zus. Quelle

Datum 14.10.2010

Kategorie

aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit

aa Anzahl

Zählgröße

Individuum, Exemplar

Geschlecht

Anzahl 1

Wert (m²,%) -

Stadium

Verhalten abgestorben, tot

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Zus. Quelle

Datum 14.10.2010

Kategorie

aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit

aa Anzahl

Zählgröße

Individuum, Exemplar

Geschlecht

Anzahl 1

Wert (m²,%) -

Stadium

adult, Imago

Verhalten

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Zus. Quelle

Datum 21.08.2010

Kategorie

bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)

Häufigkeit

0 ungenaue/keine Angabe

Zählgröße

Losung, Kot, Gewölle

Geschlecht

Anzahl -

Wert (m²,%) -

Stadium

Verhalten

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Zus. Quelle

Datum 27.04.2010

Kategorie

bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)

Häufigkeit

0 ungenaue/keine Angabe

Zählgröße

Losung, Kot, Gewölle

Geschlecht

Anzahl -

Wert (m²,%) -

Stadium

Verhalten

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Zus. Quelle

Datum 22.04.2010

Biotoptypen

- 4500 Alleen, Baumreihen, Baumgruppen, Einzelbäume und Streuobstbestände
- 5640 Eichen-Sekundärwald
- 5921 Mischbestand mit überwiegendem Laubbaumanteil
- 5950 Parkwald

Biotopэлеmente

- 302 Weidbäume (z.B. Weidbuchen)
- 306 Überhälter
- 307 Baumhöhle
- 308 Altholz

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310009

11.02.2016

Biotopelemente 310 Starkes stehendes Totholz

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7320 (11%)

7420 (89%)

Nutzungen 516 Wildgehege

1000 Waldbau und Gehölznutzung

1990 sonstige Erholungsnutzung/sonstige Sportnutzung

Beeinträchtigungen 107 Beseitigung von Altholz

Grad 2 mittel

110 Aufgabe der Nutzung

2 mittel

803 Entfernung von Bäumen

2 mittel

810 Sukzession

2 mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	-
Zustand der Population	B	-
Beeinträchtigungen	B	-
Gesamtzustand	B	Erfassungseinheit mit mehreren aktuellen Brutbäumen und Verdachtsbäumen im Verbund sowie weiteren vereinzelt und weitgehend isoliert stehende Brut- und Verdachtsbäumen. Beeinträchtigungen durch das mehrfach feststellbare Einwachsen von Brut- und Verdachtsbäumen sowie durch das Fehlen von im freien Stand aufgewachsenen Baum-Nachfolgern.

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360266	Laufende Nr.	ZO-12	Beobachtungsdatum	17.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	_____				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360267	Laufende Nr.	ZO-13	Beobachtungsdatum	17.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	_____				

3. Punktinformation

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310009

11.02.2016

Punktinfo Nr.	27420341360268	Laufende Nr.	ZO-14	Beobachtungsdatum	17.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360269	Laufende Nr.	ZO-15	Beobachtungsdatum	17.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360270	Laufende Nr.	ZO-16	Beobachtungsdatum	17.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360271	Laufende Nr.	ZO-17	Beobachtungsdatum	17.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

7. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360272	Laufende Nr.	ZO-18	Beobachtungsdatum	17.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360273	Laufende Nr.	ZO-19	Beobachtungsdatum	17.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

9. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360274	Laufende Nr.	ZO-20	Beobachtungsdatum	17.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

10. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360275	Laufende Nr.	ZO-21	Beobachtungsdatum	17.04.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310009

11.02.2016

Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar

Geschlecht

Anzahl 1 **Wert (m²,%)**

Stadium

Verhalten abgestorben, tot

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Zus. Quelle

Datum 14.10.2010

Kategorie bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)

Häufigkeit 0 ungenaue/keine Angabe

Zählgröße Losung, Kot, Gewölle

Geschlecht

Anzahl **Wert (m²,%)**

Stadium

Verhalten

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Zus. Quelle

Datum 14.10.2010

11. Punktinformation

Punktinfo Nr. 27420341360276 **Laufende Nr.** ZO-22 **Beobachtungsdatum** 17.04.2010

Typ Brutbaum (z.B. bei Käfern) **Beibeobachtung** 0

Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar

Geschlecht

Anzahl 1 **Wert (m²,%)**

Stadium

adult, Imago

Verhalten

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Zus. Quelle

Datum 21.08.2010

12. Punktinformation

Punktinfo Nr. 27420341360277 **Laufende Nr.** ZO-23 **Beobachtungsdatum** 17.04.2010

Typ Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern) **Beibeobachtung** 0

Shape Export

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310009

11.02.2016

13. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360278	Laufende Nr.	ZO-24	Beobachtungsdatum	17.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

14. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360279	Laufende Nr.	ZO-25	Beobachtungsdatum	17.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

15. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360293	Laufende Nr.	ZO-39	Beobachtungsdatum	18.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

16. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360298	Laufende Nr.	ZO-44	Beobachtungsdatum	22.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

17. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360299	Laufende Nr.	ZO-45	Beobachtungsdatum	22.04.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe

Zählgröße	Geschlecht	Anzahl	Wert (m ² ,%)
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	21.08.2010

18. Punktinformation

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310009

11.02.2016

Punktinfo Nr.	27420341360300	Laufende Nr.	ZO-46	Beobachtungsdatum	22.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	Beibeobachtung: Elater ferrugineus, RL2, Urwladreliktart, Larvenfund am 14.10.2010				

19. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360312	Laufende Nr.	ZO-58	Beobachtungsdatum	27.04.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe			

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	27.04.2010

20. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360315	Laufende Nr.	ZO-68	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

21. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360316	Laufende Nr.	ZO-69	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

22. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360317	Laufende Nr.	ZO-70	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

23. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360318	Laufende Nr.	ZO-71	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310009

11.02.2016

24. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360319	Laufende Nr.	ZO-72	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

25. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360320	Laufende Nr.	ZO-73	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

26. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360321	Laufende Nr.	ZO-74	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

27. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360322	Laufende Nr.	ZO-75	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

28. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360323	Laufende Nr.	ZO-76	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

29. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360324	Laufende Nr.	ZO-77	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

30. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360325	Laufende Nr.	ZO-78	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310009

11.02.2016

31. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360326	Laufende Nr.	ZO-79	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

32. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360327	Laufende Nr.	ZO-80	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

33. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360328	Laufende Nr.	ZO-81	Beobachtungsdatum	29.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

34. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360342	Laufende Nr.	ZO-99	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

35. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360343	Laufende Nr.	ZO-100	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

36. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360344	Laufende Nr.	ZO-101	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

37. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360345	Laufende Nr.	ZO-102	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

38. Punktinformation

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310009

11.02.2016

Punktinfo Nr.	27420341360346	Laufende Nr.	ZO-103	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

39. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360347	Laufende Nr.	ZO-104	Beobachtungsdatum	30.04.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa	Anzahl			

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot			
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	22.10.2010

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe			

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht		Anzahl		Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	22.10.2010

40. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360358	Laufende Nr.	ZO-140	Beobachtungsdatum	21.07.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

41. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360373	Laufende Nr.	ZO-160	Beobachtungsdatum	13.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

42. Punktinformation

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310009

11.02.2016

Punktinfo Nr.	27420341360374	Laufende Nr.	ZO-164	Beobachtungsdatum	10.09.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

43. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360375	Laufende Nr.	ZO-165	Beobachtungsdatum	10.09.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

44. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360387	Laufende Nr.	ZO-192	Beobachtungsdatum	19.11.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe			

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	19.11.2010

45. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360388	Laufende Nr.	ZO-193	Beobachtungsdatum	19.11.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

46. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360389	Laufende Nr.	ZO-194	Beobachtungsdatum	23.03.2011
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310011

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch	wiss. Name	Osmoderma eremita*
Art-Code 1084*	dtsh. Name Eremit*		
Erfassungseinheit Nr.	27420341310011		
Erfassungseinheit Name	Eremit-Südwest		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	4165016
Kartierer	Bense, Ulrich	1. Kartierdatum	05.05.2010	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	16

Beschreibung Teilbereich im Südosten des Schönbuchs mit laubholzdominierten Waldflächen. Darin mit einigen einzeln stehenden, sehr alten Eichen, einem größeren Alteichenbestand im Bereich Klebklinge sowie dem Schonwald XY.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	28.10.2010

Biototypen	4500 Alleen, Baumreihen, Baumgruppen, Einzelbäume und Streuobstbestände 5640 Eichen-Sekundärwald 5921 Mischbestand mit überwiegendem Laubbaumanteil 5950 Parkwald
-------------------	--

Biotopelemente	302 Weidbäume (z.B. Weidbuchen) 306 Überhälter 307 Baumhöhle 308 Altholz 310 Starkes stehendes Totholz
-----------------------	--

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
------------------	-------------------------------------

TK-Blatt	7419 (86%) 7420 (14%)
-----------------	----------------------------

Nutzungen	516 Wildgehege 1000 Waldbau und Gehölznutzung 1990 sonstige Erholungsnutzung/sonstige Sportnutzung
------------------	--

Beeinträchtigungen	107 Beseitigung von Altholz 110 Aufgabe der Nutzung	Grad	2 mittel 1 schwach
---------------------------	--	-------------	-----------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310011

11.02.2016

Beeinträchtigungen	803 Entfernung von Bäumen	Grad 2	mittel
	810 Sukzession	2	mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	B	-
Gesamtzustand	C	Erfassungseinheit mit einem vergleichsweise geringen Angebot an Verdachtsbäumen und nur einem erfassten Brutbaum. Beeinträchtigungen sind durch die aktuelle Ausstockung von Teilen des sehr alten Bestands im Bereich Klebklinge vorhanden, die zu einer Reduzierung der Zahl von mittelfristig geeigneten Brutbaumanwärttern führt. Zudem sind Beeinträchtigungen durch das Einwachsen von Brut- und Verdachtsbäumen und das Fehlen von im freien Stand aufgewachsenen Baum-Nachfolgern gegeben.

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360301	Laufende Nr.	SW-47	Beobachtungsdatum	24.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	_____				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360302	Laufende Nr.	SW-48	Beobachtungsdatum	24.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	_____				

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360303	Laufende Nr.	SW-49	Beobachtungsdatum	24.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	_____				

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360304	Laufende Nr.	SW-50	Beobachtungsdatum	24.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	_____				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310011

11.02.2016

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360305	Laufende Nr.	SW-51	Beobachtungsdatum	24.04.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360376	Laufende Nr.	SW-167	Beobachtungsdatum	28.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

7. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360377	Laufende Nr.	SW-168	Beobachtungsdatum	28.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360378	Laufende Nr.	SW-169	Beobachtungsdatum	28.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

9. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360379	Laufende Nr.	SW-170	Beobachtungsdatum	28.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

10. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360380	Laufende Nr.	SW-171	Beobachtungsdatum	28.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

11. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360381	Laufende Nr.	SW-172	Beobachtungsdatum	28.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

12. Punktinformation

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310011

11.02.2016

Punktinfo Nr.	27420341360382	Laufende Nr.	SW-173	Beobachtungsdatum	28.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

13. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360383	Laufende Nr.	SW-174	Beobachtungsdatum	28.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

14. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360384	Laufende Nr.	SW-175	Beobachtungsdatum	28.10.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe			

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	28.10.2010

15. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360385	Laufende Nr.	SW-176	Beobachtungsdatum	28.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

16. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360386	Laufende Nr.	SW-177	Beobachtungsdatum	28.10.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310012

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch	wiss. Name	Osmoderma eremita*
Art-Code 1084*	dtsh. Name Eremit*		
Erfassungseinheit Nr.	27420341310012		
Erfassungseinheit Name	Eremit-Nordost		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	1401798
Kartierer	Bense, Ulrich	1. Kartierdatum	05.05.2010	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	6

Beschreibung Teilbereich im Norden des Schönbuchs mit einigen wenigen Altholzbeständen, einigen Altbäumen und einer einzelnen sehr alten Eiche. Angrenzend an die Erfassungseinheit im Nordosten und Westen Lebensstätten außerhalb des FFH-Gebietes.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	13.10.2010

Biotoptypen	4520 Baumgruppe 4530 Einzelbaum 5640 Eichen-Sekundärwald 5921 Mischbestand mit überwiegendem Laubbaumanteil
--------------------	--

Biotopelemente	302 Weidbäume (z.B. Weidbuchen) 306 Überhälter 307 Baumhöhle 308 Altholz
-----------------------	---

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
------------------	-------------------------------------

TK-Blatt	7320 (100%)
-----------------	--------------

Nutzungen	1000 Waldbau und Gehölznutzung 1990 sonstige Erholungsnutzung/sonstige Sportnutzung
------------------	--

Beeinträchtigungen	107 Beseitigung von Altholz 110 Aufgabe der Nutzung 803 Entfernung von Bäumen 810 Sukzession	Grad	2 mittel 1 schwach 2 mittel 2 mittel
---------------------------	---	-------------	---

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310012

11.02.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	B	-
Gesamtzustand	C	Erfassungseinheit mit geringem Angebot an Verdachtsbäumen und nur einem erfassten Brutbaum. Ein schwacher Verbund ist über angrenzende Bestände außerhalb des FFH-Gebietes vorhanden. Der Brutbaum wird durch eine zunehmende Beschattung beeinträchtigt. Ein Teil der Verdachtsbäume ist ebenfalls durch ein zunehmendes Einwachsen beeinträchtigt und im freien Stand aufgewachsenen Baum-Nachfolger fehlen.
Bewertungsmodus	Bewertung	

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360350	Laufende Nr.	NO-118	Beobachtungsdatum	05.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360351	Laufende Nr.	NO-120	Beobachtungsdatum	05.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360352	Laufende Nr.	NO-125	Beobachtungsdatum	05.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360353	Laufende Nr.	NO-128	Beobachtungsdatum	05.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360354	Laufende Nr.	NO-129	Beobachtungsdatum	05.05.2010
Typ	Verdachtsbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Eremit* - 27420341310012

11.02.2016

Shape Export

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360355	Laufende Nr.	NO-130	Beobachtungsdatum	05.05.2010
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	0	ungenau/keine Angabe

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle

Zus. Quelle

Datum 13.10.2010

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Haarstrangeule - 27420341310013

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 4035 **dtsh. Name** Haarstrangeule **wiss. Name** *Gortyna borelii*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310013
Erfassungseinheit Name Schönbuch-Westhang/Ammerbuch: unweit ehem. Burg Müneck

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	2428
Kartierer	Hofmann, Axel	1. Kartierdatum	27.08.2009	2. Kartierdatum	25.08.2010
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Ostnordöstlich von Breitenholz und südwestlich der ehemaligen Burg Müneck, zwischen Waldrand und Rebkulturen gelegene, kleinflächige, extensiv genutzte bzw. gepflegte, ehemalige Wacholderheide am Oberhang mit vereinzelt Gebüsch und typischer Saumvegetation trockenwarmer Standorte.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Larve	Geschlecht		Anzahl 4	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle
Datum 10.09.2012

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Larve	Geschlecht		Anzahl 5	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle
Datum 08.09.2011

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Larve	Geschlecht		Anzahl 5	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle
Datum 25.08.2010

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Larve	Geschlecht		Anzahl 8	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Haarstrangeule - 27420341310013

11.02.2016

Quelle Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle
Datum 27.08.2009

Biotoptypen

- 2100 Offene Felsbildungen, Steilwände, Block- und Geröllhalden, Abbauflächen und Aufschüttungen
- 3520 Saumvegetation trockenwarmer Standorte
- 3630 Wacholderheide
- 5340 Kiefern-Wald trockenwarmer Standorte
- 6020 Straße, Weg oder Platz

Biotopelemente

- 201 Erdanriß/Bodenaufschluß
- 316 Strauch/Sträucher
- 317 Baum/Bäume

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7419 (100%)

Nutzungen

- 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmäher)
- 1730 Weg, Pfad
- 1734 Trampelpfad
- 2090 sonstige Grünfläche

Beeinträchtigungen	203 Biozideinsatz, landwirtschaftlich	Grad 0	keine Angabe
	731 Fehlende Pufferzone	2	mittel
	811 Natürliche Sukzession	3	stark

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Kleines Habitat von guter Habitatqualität; sehr isoliert. Nur ein weiteres dauerhaft besiedeltes Vorkommen befindet sich in erreichbarer Distanz (1,4 km).
Zustand der Population	C	Kleine Population, insgesamt stabil bis leicht rückläufige Tendenz.
Beeinträchtigungen	B	Durch Hochwald und intensive Rebkulturen eng begrenzt. Inwiefern verdriftete Insektizide eine Auswirkung auf die Haarstrangeule haben, ist unklar; fehlende Pufferzone.
Gesamtzustand	C	Der Erhaltungszustand der Erfassungseinheit muss trotz einer guten Biotopausstattung auf-grund der kleinen Fläche, starken Isolation und geringen Nachweiszahlen insgesamt als mittel bis schlecht (C) eingestuft werden
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Haarstrangeule - 27420341310014

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 4035	dtsh. Name Haarstrangeule	wiss. Name Gortyna borelii	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310014		
Erfassungseinheit Name	Schönbuch-Westhang/Ammerbuch: südl. Ammelsgraben		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	8929
Kartierer	Hofmann, Axel	1. Kartierdatum	27.08.2009	2. Kartierdatum	25.08.2010
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Streuobstwiesen, Waldrandbereiche und Waldweg nordnordwestlich von Breitenholz. Die Habitate befinden sich unterhalb des West-Ost verlaufenden Waldweges in den oberen Be-reichen der Streuobstwiesen und Brachefflächen in Südexposition. Es wechseln stellenweise verbuschte und vergraste Flächen mit vom Jagdpächter teils offengehaltenen Bereichen. Es handelt sich hierbei um das nördlichste Vorkommen der Haarstrangeule im Schönbuch.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Larve	Geschlecht		Anzahl 18	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle	
Datum	10.09.2012

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Larve	Geschlecht		Anzahl 12	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle	
Datum	08.09.2011

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Larve	Geschlecht		Anzahl 11	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle	
Datum	25.08.2010

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Larve	Geschlecht		Anzahl 14	Wert (m²,%) -
------------------	-------	-------------------	--	------------------	----------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Haarstrangeule - 27420341310014

11.02.2016

Stadium	
Vorkommenstatus	
Quelle	Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle	
Datum	27.08.2009

Biotoptypen	3520 Saumvegetation trockenwarmer Standorte 3720 Mehrjährige Sonderkultur 5600 Eichen- und Hainbuchen-Eichen-Wälder mittlerer Standorte 6020 Straße, Weg oder Platz
--------------------	--

Biotoperelemente	301 Streuobst 304 Vormantel 316 Strauch/Sträucher
-------------------------	---

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
------------------	-------------------------------------

TK-Blatt	7419 (100%)
-----------------	--------------

Nutzungen	414 einschürige Mahd im Sommer (Einmäher) 442 Streuwiesenbrache 712 Streuobstbau, geschlossener Bestand mit Lücken 1202 Hochsitz 1730 Weg, Pfad
------------------	---

Beeinträchtigungen	201 Nutzungsauffassung 202 Nutzungsintensivierung 208 Zu späte Mahd 811 Natürliche Sukzession	Grad	3 stark 1 schwach 2 mittel 3 stark
---------------------------	--	-------------	---

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Kleines Habitat von derzeit noch guter Qualität, stellenweise gutes Vorkommen der Raupennahrungspflanze; jedoch zu kleinflächig und stark isoliert.
Zustand der Population	B	Individuenstärkste Population der Haarstrangeule am Schönbuchrand. Die Population wurde 1998 entdeckt und scheint sich seit Beginn der gezielten Kartierungen auf einem ungefähr stabilen Niveau zu halten.
Beeinträchtigungen	C	Stellenweise starke Verbuschung (Schlehen) durch natürlichen Sukzessionsdruck in mehrjährigen Brachen; eine zu späte oder fehlende Mahd, gelegentliches Belassen des Mähguts auf den Flächen und eine zu starke Beschattung durch Hochwald am Waldweg.
Gesamtzustand	C	Aufgrund der Kleinflächigkeit, Isoliertheit und der Beeinträchtigungen insgesamt als mittel bis schlecht (C) zu bezeichnen. Aufgrund seiner Habitateignung, Struktur und dem Vorkommen von aufwertbaren Flächen, besitzt dieser Standort jedoch das Potenzial zu einer weiteren Verbesserung hin zu einem guten Erhaltungszustand.
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben	-	mit Artfund	-
---------------------------	---	--------------------	---

Fläche außerhalb Gebiet	nein	Erläuterung	-
--------------------------------	------	--------------------	---

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Haarstrangeule - 27420341310014

11.02.2016

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Haarstrangeule - 27420341310015

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 4035	dtsh. Name Haarstrangeule	wiss. Name Gortyna borelii	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310015		
Erfassungseinheit Name	Tübingen-Unterjesingen: Hirschhalde		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	1252
Kartierer	Hofmann, Axel	1. Kartierdatum	23.10.1998	2. Kartierdatum	27.08.2009
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Südwestexponierter Waldrandbereich oberhalb terrasierter Böschung nordöstlich Unter-jesingen in stellenweise stark verbuschter Oberhanglage. Der Standort besitzt keinen Schutzstatus. Es handelt sich um das südlichste Haarstrangvorkommen im FFH-Gebiet Schönbuch. Es stellt insofern ein wichtiges Verbindungsglied zu den Vorkommen am Hirschauer Berg dar.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 0	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle
Datum 10.09.2012

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 0	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle
Datum 08.09.2011

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 0	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 25.08.2010

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 0	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Haarstrangeule - 27420341310015

11.02.2016

Vorkommenstatus	Sonstiges		
Quelle			
Zus. Quelle			
Datum	27.08.2009		
Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa Anzahl		
Zählgröße	Larve	Geschlecht	Anzahl 8
Stadium		Verhalten	Wert (m²,%) -
Vorkommenstatus		Sonstiges	
Quelle	Artenschutzprogramm BW (ASP)		
Zus. Quelle			
Datum	23.10.1998		

Biotoptypen	3520 Saumvegetation trockenwarmer Standorte
	3720 Mehrjährige Sonderkultur
	4210 Gebüsch trockenwarmer Standorte
	5340 Kiefern-Wald trockenwarmer Standorte

Biotopelemente	215 Steinhaufen
	301 Streuobst
	304 Vormantel
	316 Strauch/Sträucher

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
------------------	-------------------------------------

TK-Blatt	7419 (100%)
-----------------	--------------

Nutzungen	810 Weinbau
------------------	-------------

Beeinträchtigungen	110 Aufgabe der Nutzung	Grad 3	stark
	203 Biozideinsatz, landwirtschaftlich	0	keine Angabe
	811 Natürliche Sukzession	3	stark

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Seit der Wiederentdeckung (2011) konnten nur noch 4 Haarstrangpflanzen gefunden werden, eine Pflanze bildet noch Samen aus. Eiablagerequisiten vorhanden, durch starke Verbuschung suboptimal. Insgesamt extrem kleinflächig und isoliert.
Zustand der Population	C	Seit der Wiederentdeckung im Jahr 2011 konnten keine positiven Bohrmehlnachweise erbracht werden.
Beeinträchtigungen	C	Umgeben von intensiv genutzten Rebparzellen, mehrfach und zu falschem Zeitpunkt gemähte Flächen, stark verbuscht bzw. der Waldsukzession unterliegenden. Bereichen
Gesamtzustand	C	Derzeit nicht besiedelt.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben	3	mit Artfund	3
---------------------------	---	--------------------	---

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Haarstrangeule - 27420341310015

11.02.2016

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Haarstrangeule - 27420341310016

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 4035	dtsh. Name Haarstrangeule	wiss. Name Gortyna borelii	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310016		
Erfassungseinheit Name	Schönbuch-Westhang/Ammerbuch: Wegböschung Luderrain		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	1978
Kartierer	Hofmann, Axel	1. Kartierdatum	27.08.2009	2. Kartierdatum	25.08.2010
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Nordöstlich Entringen, süd- bis westexponierte Böschung oberhalb Waldweg; sehr kleinflächiges (< 200 qm), durch Hochwald umschlossenes, vollkommen isoliertes Habitat ohne Schutzstatus.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 0	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle
Datum 10.09.2012

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 0	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle
Datum 08.09.2011

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 0	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 25.08.2010

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 0	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Haarstrangeule - 27420341310016

11.02.2016

Quelle

Zus. Quelle

Datum 27.08.2009

Kategorie

ga (Menge aus §-32-Kartierung und Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit

m etliche, mehrere

Zählgröße

Larve

Geschlecht

Anzahl -

Wert (m²,%) -

Stadium

Verhalten

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Zus. Quelle

Datum 20.09.2005

Kategorie

aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit

aa Anzahl

Zählgröße

Larve

Geschlecht

Anzahl 8

Wert (m²,%) -

Stadium

Verhalten

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Artenschutzprogramm BW (ASP)

Zus. Quelle

Datum 04.08.2005

Biototypen

- 3520 Saumvegetation trockenwarmer Standorte
- 5300 Wälder trockenwarmer Standorte
- 6020 Straße, Weg oder Platz

Biotopelemente

- 309 Totholz
- 315 Lichtung/Schneise
- 902 Böschung

Naturraum

104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt

7419 (100%)

Nutzungen

- 1000 Waldbau und Gehölznutzung
- 1732 Fahrweg, unbefestigt

Beeinträchtigungen

811 Natürliche Sukzession

Grad 3

stark

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Wichtiger Trittstein mit durchaus guter Raupennahrungspflanzenausstattung, aber extrem kleinflächig und durch Hochwald vollkommen isoliert.
Zustand der Population	C	Verschollen, erloschen oder nur gelegentlich besiedelt; letzte Nachweise 2005.
Beeinträchtigungen	C	Auf der Südwestseite von Hochwald zu stark beschattet und insgesamt starker Sukzessionsdruck.
Gesamtzustand	C	Derzeit offensichtlich nicht besiedelt; jedoch wichtiger Trittstein bei entsprechender Verbesserung durch großflächigere Freistellung.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Haarstrangeule - 27420341310016

11.02.2016

Bewertungsmodus

Bewertung

Anzahl Stichproben

4

mit Artfund

4

Fläche außerhalb Gebiet nein

Erläuterung -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Haarstrangeule - 27420341310017

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 4035	dtsh. Name Haarstrangeule	wiss. Name Gortyna borelii	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310017		
Erfassungseinheit Name	Schönbuch-Westhang/Ammerbuch: Gewinn Neuen		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	3330
Kartierer	Hofmann, Axel	1. Kartierdatum	27.08.2009	2. Kartierdatum	25.08.2010
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Westexponierte Böschung östl. Breitenholz; Stark verbuschte Hanglage oberhalb und östlich Pferdekoppel.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	aa Anzahl				

Zählgröße	Larve	Geschlecht		Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle
Datum 10.09.2012

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	aa Anzahl				

Zählgröße	Larve	Geschlecht		Anzahl 2	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle Artenschutzprogramm BW (ASP)
Zus. Quelle
Datum 08.09.2011

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	aa Anzahl				

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht		Anzahl 0	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle
Zus. Quelle
Datum 25.08.2010

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	aa Anzahl				

Zählgröße	Larve	Geschlecht		Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Haarstrangeule - 27420341310017

11.02.2016

Quelle

Zus. Quelle

Datum 27.08.2009

Kategorie

aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit

aa Anzahl

Zählgröße

Larve

Geschlecht

Anzahl 8

Wert (m²,%) -

Stadium

Verhalten

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Artenschutzprogramm BW (ASP)

Zus. Quelle

Datum

16.10.1998

Biotoptypen

- 3520 Saumvegetation trockenwarmer Standorte
- 4210 Gebüsch trockenwarmer Standorte
- 5340 Kiefern-Wald trockenwarmer Standorte
- 5920 Mischbestand aus Laub- und Nadelbäumen

Biotopelemente

- 304 Vormantel
- 316 Strauch/Sträucher

Naturraum

104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt

7419 (100%)

Nutzungen

- 442 Streuwiesenbrache
- 514 Koppelhaltung

Beeinträchtigungen

- | | | | |
|-----|--------------------|---------------|--------------|
| 810 | Sukzession | Grad 3 | stark |
| 831 | Ungeeignete Pflege | 0 | keine Angabe |

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Nur noch sehr wenige Raupennahrungspflanzen vorhanden; stark verbuscht und zugewachsen; 2011/12 fanden jedoch fachgerechte Entbuschungsmaßnahmen .
Zustand der Population	C	Geringen Bestandgröße derzeit nur sporadischen besiedelt.
Beeinträchtigungen	B	Starke Sukzession, alles Haarstrangpflanzen ehem. stark beschattet; nach Pflege 2011/12 deutlich verbessert.
Gesamtzustand	C	Trotz fehlender positiver Nachweise 2010 muß dieser Biotop unbedingt wie eine rezente Lebensstätte behandelt und gepflegt werden.
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben 4 **mit Artfund** 4

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spelz-Trespe - 27420341310018

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1882	dtsh. Name Spelz-Trespe	wiss. Name Bromus grossus	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310018		
Erfassungseinheit Name	Äcker im Himbachtal mit Bromus grossus		

Interne Nr. BG-1-WH	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 10	Fläche (m²) 1968		
Kartierer	Herter, Dr. Wolfgang (INA Südwest)	1. Kartierdatum 04.07.2013	2. Kartierdatum 25.07.2013		
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen	Punktinformationen	1	

Beschreibung Dinkel-Trespe-Vorkommen an 10 verschiedenen Stellen im Ackergebiet des Himbachtals. Das Gebiet ist gekennzeichnet durch ein strukturreiches Mosaik aus Äckern mit unterschiedlichen Feldfrüchten in reicher Fruchtfolge (Getreide, Raps, Senf, Klee, Mais). Dazwischen liegen einzelne Wiesen und Streuobstbestände. Die Dinkel-Trespe wächst sowohl in den Ackerparzellen als auch im Randbereich der Äcker entlang der Wiesenwege, als auch an mehreren Stellen auf einem Grünstreifen zwischen der durch das Tal führenden Teerstraße mit angrenzendem Entwässerungsgraben und dem Ackerland, der teilweise spät im Jahr gemäht wird oder auch als Brachestreifen ausgebildet ist. Die Dinkel-Trespe konnte auf Teilen der für das ASP in den Vorjahren erfassten Fundstellen nachgewiesen werden, teilweise wurde neue Fundstellen erfasst.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	IV 250 - 999				

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -	
Stadium	fruchtend	Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	04.07.2013

Biotoptypen	3560 Ruderalvegetation
	3710 Acker
	3711 Acker mit fragmentarischer Unkrautvegetation

Biotopelemente - -

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
------------------	-------------------------------------

TK-Blatt	7420 (100%)
-----------------	--------------

Nutzungen	610 ackerbauliche Nutzung
	620 Ackerbrache
	1732 Fahrweg, unbefestigt

Beeinträchtigungen	1 Keine Beeinträchtigung erkennbar	Grad 0	keine Angabe
---------------------------	------------------------------------	---------------	--------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spelz-Trespe - 27420341310018

11.02.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Nutzung insgesamt noch günstig, aber keine Wintergerste oder Dinkel vorhanden. Vermutlich vielfach eher extensiv (Details nicht bekannt).
Zustand der Population	B	Insgesamt 10 von einander abgrenzbare Einzelpopulationen, deren Größen zwischen Einzelexemplaren und ca. 200 Exemplaren pro Acker schwanken. Isolation mittel (nächste Vorkommen in ca. 3 km Entfernung außerhalb FFH-Gebiet).
Beeinträchtigungen	A	Keine bekannt.
Gesamtzustand	B	Mittelgroße Population an 10 Stellen in überwiegend extensiv bewirtschafteten Äckern und Ackerrändern mit reicher Fruchtfolge.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben	50	mit Artfund	50
--------------------	----	-------------	----

Fläche außerhalb Gebiet	nein	Erläuterung	-
-------------------------	------	-------------	---

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360390	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	04.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	ba	Anzahl der Individuen (Orchideenkartierung Baden-Württemberg - AHO)
Häufigkeit	V	250 - 499

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	Wert (m ² ,%)
Stadium	fruchtend	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	04.07.2013

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spelz-Trespe - 27420341310023

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1882	dtsh. Name Spelz-Trespe	wiss. Name Bromus grossus	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310023		
Erfassungseinheit Name	Kleine Population der Dinkel-Trespe östlich Hohenentringen		

Interne Nr. BG-6-WH	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 60
Kartierer	Herter, Dr. Wolfgang (INA Südwest)	1. Kartierdatum 13.07.2013	2. Kartierdatum 14.07.2013
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen	Punktinformationen 1

Beschreibung Kleine Population der Dinkel-Trespe östlich Hohenentringen im Randbereich eines Getreideackers (Weizen). Im Umfeld zahlreiche Äcker mit Dinkel.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	IV 11 - 20		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl - Wert (m²,%) -
Stadium	fruchtend	Verhalten	
Vorkommenstatus		Sonstiges	
Quelle			
Zus. Quelle			
Datum	04.07.2013		

Biotoptypen	--		
Biotoperelemente	- -		
Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)		
TK-Blatt	7419 (100%)		
Nutzungen	- -		
Beeinträchtigungen	- -		Grad -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Bewirtschaftung vermutlich in Fruchtfolge mit Dinkel (Detail-Informationen liegen nicht vor).
Zustand der Population	C	Kleine Population mit 15 Exemplaren.
Beeinträchtigungen	A	Keine erkennbar.
Gesamtzustand	B	Kleine Population am Rande eines Weizenfeldes inmitten verschiedener Äcker mit Dinkelanbau.
Bewertungsmodus		Bewertung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spelz-Trespe - 27420341310023

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360395	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	13.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Kammmolch - 27420341310025

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1166	dtsh. Name Kammmolch	wiss. Name Triturus cristatus	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310025		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte des Kammmolchs im Teilgebiet Ketterlenshalde N Hildrizhausen		

Interne Nr. TC-1-MB	Feld Nr. 001	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	494141
Kartierer	Bräunicke, Michael (ATP)	1. Kartierdatum	03.05.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Teilgebiet mit überwiegend buchenreichem Laub- und Laubmischwald, Waldkiefer-Aufforstungen sowie dazwischen liegenden Sturmwurflichtungen mit Schlagfluren und zwei größeren Waldweihern. Der Weiher liegt randlich von Sturmwurfllächen und ist dadurch aktuell noch gut besonnt. In Abhängigkeit von der Witterung trocknet das Gewässer im Spätsommer/Herbst zumindest teilweise aus. Für die Erfassungseinheit liegen aus früheren Jahren weitere Artnachweise vor (HERMANN, mdl.), die im Rahmen der aktuellen Beprobung jedoch nicht bestätigt werden konnten.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 5	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 03.05.2013

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium	juvenil, jung	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 03.05.2013

Biotoptypen

- 3550 Schlagflur
- 4240 Uferweiden-Gebüsch (Auen-Gebüsch)
- 5500 Buchenreiche Wälder mittlerer Standorte
- 5600 Eichen- und Hainbuchen-Eichen-Wälder mittlerer Standorte
- 5810 Sukzessionswald aus Laubbäumen

Biotopelemente

- 103 Flachufer
- 315 Lichtung/Schneise
- 316 Strauch/Sträucher

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Kammmolch - 27420341310025

11.02.2016

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7319 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen	811 Natürliche Sukzession	Grad	2	mittel
	812 Gelenkte Sukzession		1	schwach
	899 Sonstige Beeinträchtigung		2	mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Erfassungseinheit mit zahlreichen Weihern, darunter ein geeignetes Laichgewässer mit aktuell guter Habitatqualität hinsichtlich Besonnungsgrad und Fischfreiheit. Guter Verbund geeigneter Landlebensräume.
Zustand der Population	C	Vorkommen einer kleinen Population.
Beeinträchtigungen	C	Laichgewässer weist lediglich eine geringe Größe auf, es besteht die Gefahr der Verschattung und Verlandung.
Gesamtzustand	C	Lebensstätte mit potentiell geeigneten Landlebensräumen sowie kleinem Laichgewässer.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360397	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	03.05.2013
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung	0	
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Zählgröße	Individuum, Exemplar		
Stadium	juvenil, jung		
Vorkommenstatus	Verhalten		
	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 03.05.2013

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Zählgröße	Individuum, Exemplar	5	

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Kammmolch - 27420341310025

11.02.2016

Stadium	adult, Imago	Verhalten
Vorkommenstatus		Sonstiges

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	03.05.2013

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Gelbbauchunke - 27420341310026

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1193	dtsh. Name Gelbbauchunke	wiss. Name Bombina variegata	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310026		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Gelbbauchunke im zentralen Waldkomplex des Schönbuchs		

Interne Nr. BV-1-GH	Feld Nr. 001	Anzahl Teilflächen 4	Fläche (m²) 96468519
Kartierer	Hermann, Gabriel & Trautner, Jürgen (ATP)	1. Kartierdatum 22.05.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 1

Beschreibung

Großflächiges, forstlich genutztes Hochwaldgebiet mit den Hauptbaumarten Buche, Eiche und Fichte. Höhere Anteile an halboffenen Windwurfflächen und zahlreiche das Waldgebiet durchziehende Bachauen mit Lichtungsbereichen.

Für die Gelbbauchunke stellen überwiegend durch Holzurückung entstandene, wassergefüllte Radspuren und frisch geräumte Gräben die wesentlichen Habitatstrukturen dar. Auf den bodensauren Stubensandsteinplatten sind für die Art zur Reproduktion allerdings i.d.R. nur Radspuren und Gräben entlang kalkgeschotterter Wege nutzbar.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa Anzahl			
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 40	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle	Daten MaP-Erstellung			
Zus. Quelle				
Datum	13.08.2013			

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa Anzahl			
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 20	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle	Daten MaP-Erstellung			
Zus. Quelle				
Datum	25.05.2013			

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	aa Anzahl			
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 35	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle	Daten MaP-Erstellung			
Zus. Quelle				
Datum	23.05.2013			

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)			
------------------	--	--	--	--

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Gelbbauchunke - 27420341310026

11.02.2016

Häufigkeit	aa	Anzahl			
Zählgröße	Individuum, Exemplar		Geschlecht	Anzahl 36	Wert (m²,%) -
Stadium			Verhalten		
Vorkommenstatus			Sonstiges		
Quelle	Daten MaP-Erstellung				
Zus. Quelle					
Datum	22.05.2013				

Biotoptypen --

Biotopelemente 108 kleiner Graben/Wagenspur/Senke

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt	7319 (2%)				
	7320 (20%)				
	7321 (10%)				
	7419 (14%)				
	7420 (53%)				
	7421 (0%)				

Nutzungen
 1030 Hochwald
 1780 Rückegasse/Pflegegasse

Beeinträchtigungen	106 Entwässerung, forstlich		Grad 2		mittel
	109 Wegebau, forstlich		2		mittel
	199 Sonstige forstliche Maßnahme		2		mittel
	308 Barriere		2		mittel
	432 Auffüllung		2		mittel
	810 Sukzession		2		mittel
	899 Sonstige Beeinträchtigung		2		mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Gute Habitatstrukturen und zum Aufnahmezeitpunkt ausreichend hohe Anzahl an geeigneten Laichgewässern in Form von gut bis mäßig gut besonnten, neu entstandenen Radspuren/ Rohbodengewässern neben kalkgeschotterten Feldwegen.
Zustand der Population	B	Population mit hohen bis sehr hohen Häufigkeiten bei überwiegend kleinen Bestandsgrößen.
Beeinträchtigungen	B	Im Bereich der Teilfläche zwischen B 464 und Dettenhausen starke, ansonsten mäßige Habitatfragmentierung durch Straßen. Bereichsweise unzureichende Besonnung sowie Vermeidung und rasche Verfüllung von Radspuren bei der Holzurückung.
Gesamtzustand	B	Sehr großräumige Lebensstätte mit hoher Anzahl an geeigneten Laichgewässern.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben 47 **mit Artfund** 47

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Gelbbauchunke - 27420341310026

11.02.2016

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360530	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	22.05.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Diverse Nachweisdaten zusammen gefasst				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Gelbbauchunke - 27420341310027

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1193	dtsh. Name Gelbbauchunke	wiss. Name Bombina variegata	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310027		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Gelbbauchunke im Teilgebiet Ketterlenshalde nördlich Hildrizhausen		

Interne Nr. BV-2-GH	Feld Nr. 002	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 494141
Kartierer	Hermann, Gabriel & Trautner, Jürgen (ATP)	1. Kartierdatum 05.05.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen

Beschreibung Forstlich genutztes Hochwaldgebiet mit Lichtungsflächen und mehreren Weihern. Zu der Erfassungseinheit liegen Nachweise aus früheren Jahren vor, aktuelle Untersuchungen wurden in dem Gebiet nicht durchgeführt.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 3	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	08.05.2013

Biototypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7319 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Genutzt werden vermutlich wassergefüllte Fahrspuren nach der Durchführung von Durchforstungen.
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	C	Lebensstätte im Teilgebiet Ketterlenshalde.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Gelbbauchunke - 27420341310027

11.02.2016

Bewertungsmodus Altdaten ohne Bew.-Modus

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Gelbbauchunke - 27420341310028

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1193	dtsh. Name Gelbbauchunke	wiss. Name <i>Bombina variegata</i>	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310028		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Gelbbauchunke im Teilgebiet Alter Rain/Fichtenberg nördlich Herrenberg		

Interne Nr. BV-3-GH	Feld Nr. 003	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 906288
Kartierer	Hermann, Gabriel & Trautner, Jürgen (ATP)	1. Kartierdatum 04.06.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 1

Beschreibung Am Westrand des Schönbuch gelegenes Gebiet mit etwa gleichen Anteilen an Wald und Offenland. Innerhalb der Lebensstätte ist für die Art eine sporadisch überschwemmte Wiesensenke im Gewann "Alter Rain" von zentraler Bedeutung. Die als Wiese regelmäßig gemähte Senke fällt in heißen Sommern regelmäßig trocken.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 3	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	04.06.2013

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (87%) 122 Obere Gäue (13%)
------------------	---

TK-Blatt 7319 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen	- -	Grad -
---------------------------	-----	---------------

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Voll besonnt mit niedriger Wiesenvegetation. Guter Kontakt zu angrenzenden Waldlebensräumen.
Zustand der Population	C	Einzelhabitat mit geringer Bestandsdichte.
Beeinträchtigungen	C	2013 fehlende/geringe Reproduktion, Populationszustand abhängig von Wiesenbewirtschaftung.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Gelbbauchunke - 27420341310028

11.02.2016

Gesamtzustand C Lebensstätte mit kleinflächiger, sporadisch trockenfallender Wiesensenke.

Bewertungsmodus Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben 1 **mit Artfund** 1

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360532	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	04.06.2013
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung	0	
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Gelbbauchunke - 27420341310029

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1193	dtsh. Name Gelbbauchunke	wiss. Name	Bombina variegata
Erfassungseinheit Nr.	27420341310029		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Gelbbauchunke im Gewinn Härensloch nördlich Ammerbuch-Entringen		

Interne Nr. BV-4-GH	Feld Nr. 004	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 383031
Kartierer	Hermann, Gabriel & Trautner, Jürgen (ATP)	1. Kartierdatum 15.05.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 1

Beschreibung Wiesen, Streuobstwiesen, kleinere Waldflächen sowie Ruderalflächen im Bereich des früheren, zwischenzeitlich verfüllten Entringer Gips-Steinbruchs.
 Aktueller Artnachweis in einem vollbesonnenen Tümpel westlich des Steinbruchgeländes. Momentan dürften im betreffenden Bereich keine oder allenfalls ausnahmsweise geeignete Reproduktionsbedingungen für Gelbbauchunken bestehen. Das betreffende Vorkommen und dessen Lebensstätte sind aktuell mit großer Wahrscheinlichkeit nicht in günstigem Erhaltungszustand bzw. nicht (mehr) signifikant.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	15.05.2013

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (70%)
	122 Obere Gäue (30%)

TK-Blatt 7419 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen	- -	Grad	-
---------------------------	-----	-------------	---

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Durch Auffüllung des gesamten Steinbruchgeländes bestehen aktuell keine geeigneten Habitatstrukturen mehr.
Zustand der Population	C	Aktueller Artnachweis durch Zufallsfund. Es bestehen keine Hinweise auf stabile Populationen.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Gelbbauchunke - 27420341310029

11.02.2016

Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	C	Lebensstätte im Gewann Härensloch.
Bewertungsmodus		Altdaten ohne Bew.-Modus

Anzahl Stichproben	-	mit Artfund	-
---------------------------	---	--------------------	---

Fläche außerhalb Gebiet	nein	Erläuterung	-
--------------------------------	------	--------------------	---

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360531	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	15.05.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310030

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1061 **dtsh. Name** Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling **wiss. Name** *Maculinea nausithous*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310030
Erfassungseinheit Name Lebensstätte des Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläulings im Gewann Osterhalde westlich Dettenhausen

Interne Nr.	MN-1-GH	Feld Nr.	001	Anzahl Teilflächen	26	Fläche (m²)	237609
Kartierer	Kochelke, Kirsten und Hermann, Gabriel (ATP)	1. Kartierdatum	17.07.2013	2. Kartierdatum			
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen		2	

Beschreibung Südexponierte und kleinparzellierte Hangflächen mit Streuobstbestand sowie südlich der K 1062 überwiegend schwach geneigten Wiesen. Bei den sehr unterschiedlich genutzten Flächen mit höheren Anteilen des Großen Wiesenknopfs sind produktive, 2- mehrschürige Wiesen vorherrschend, während Brachen nur im nördlichen Bereich in geringem Umfang vorkommen. Teilbereiche werden (mit Rindern) beweidet.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl 42	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 30.07.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl 6	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 17.07.2013

Biotoptypen 3341 Fettwiese mittlerer Standorte
 3343 Magerwiese mittlerer Standorte

Biotopelemente 108 kleiner Graben/Wagenspur/Senke
 301 Streuobst

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7320 (100%)

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310030

11.02.2016

Nutzungen	411 vielschürige Mahd
	412 zwei- bis dreischürige Mahd
	413 ein- bis zweischürige Mahd
	514 Koppelhaltung
	712 Streuobstbau, geschlossener Bestand mit Lücken

Beeinträchtigungen	202 Nutzungsintensivierung	Grad 3	stark
	204 Düngung, landwirtschaftlich	3	stark
	209 Zu häufige Mahd	3	stark
	214 Beweidung, nicht angepaßt	2	mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	-
Zustand der Population	B	-
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	B	Lebensstätte noch mit guter Habitatqualität und Population bei deutlichen Beeinträchtigungen.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360459	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	17.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360460	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	30.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310031

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1061 **dtsch. Name** Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling **wiss. Name** *Maculinea nausithous*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310031
Erfassungseinheit Name Lebensstätte des Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläulings entlang Hirschlandbach und Fronlach

Interne Nr.	MN-2-GH	Feld Nr.	002	Anzahl Teilflächen	9	Fläche (m²)	200790
Kartierer	Kochelke, Kirsten und Hermann, Gabriel (ATP)	1. Kartierdatum	17.07.2013	2. Kartierdatum			
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen			2

Beschreibung Weitgehend von Wald umgebene Wiesen nördlich und südlich von Fronlach bzw. Hirschlandbach. Artnachweise erfolgten lediglich in der größten, südlichen Fläche, in den beiden anderen Teilflächen waren die Wiesen zum Aufnahmezeitpunkt gemäht.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	14	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 30.07.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 17.07.2013

Biotoptypen 3341 Fettwiese mittlerer Standorte
 3343 Magerwiese mittlerer Standorte

Biotopelemente 108 kleiner Graben/Wagenspur/Senke

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7320 (25%)
 7420 (75%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310031

11.02.2016

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd
 514 Koppelhaltung

Beeinträchtigungen	202 Nutzungsintensivierung	Grad 3	stark
	204 Düngung, landwirtschaftlich	3	stark
	209 Zu häufige Mahd	3	stark

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	C	Lebensstätte mit zerstreuten Vorkommen der Eiablagepflanze mit geringer Reproduktionsrate.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360461	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	17.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360462	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	30.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310032

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1061 **dtsh. Name** Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling **wiss. Name** *Maculinea nausithous*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310032
Erfassungseinheit Name Lebensstätte des Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläulings im Schaichtal

Interne Nr.	MN-3-GH	Feld Nr.	003	Anzahl Teilflächen	6	Fläche (m²)	91048
Kartierer	Kochelke, Kirsten und Hermann, Gabriel (ATP)	1. Kartierdatum	19.07.2013	2. Kartierdatum			
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen			1

Beschreibung Talverlauf der Schaich im Schönbuch östlich von Dettenhausen mit überwiegend feuchtegeprägten Wiesen. Die meisten Flächen werden zu einer für die Art ungünstigen Zeit gemäht. Artnachweise lediglich über Eihüllen-Funde.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl
Zählgröße	Ei
Stadium	
Vorkommenstatus	
Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	11.09.2013

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl
Zählgröße	keine Angabe / unbekannt
Stadium	
Vorkommenstatus	
Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	19.07.2013

Biotoptypen

- 3321 Nasswiese basenreicher Standorte der Tieflagen
- 3341 Fettwiese mittlerer Standorte
- 3343 Magerwiese mittlerer Standorte

Biotopelemente 108 kleiner Graben/Wagenspur/Senke

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt

- 7320 (97%)
- 7321 (3%)

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310032

11.02.2016

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd
 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen	202 Nutzungsintensivierung	Grad 3	stark
	204 Düngung, landwirtschaftlich	3	stark
	209 Zu häufige Mahd	3	stark
	210 Mulchen	2	mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	C	Lebensstätte mit stetigen Vorkommen der Eiablagepflanze aber vergleichsweise ungünstigem Mahdregime.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360463	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	11.09.2013
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310034

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1059 **dtsh. Name** Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling **wiss. Name** *Maculinea teleius*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310034
Erfassungseinheit Name Lebensstätte des Hellen Wiesenknopf-Ameisenbläulings im Gewann Osterhalde westlich Dettenhausen

Interne Nr. MT-1-GH	Feld Nr. EE001	Anzahl Teilflächen 26	Fläche (m²) 237610
Kartierer	Kochelke, Kirsten und Hermann, Gabriel (ATP)	1. Kartierdatum 17.07.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen	Punktinformationen 2

Beschreibung Zusammenhängende Grünlandflächen im Gewann Osterhalde zwischen Weil im Schönbuch und Dettenhausen. In den nördlich der K 1062 gelegenen südexponierten Hangflächen dominiert eine kleinparzellierte Streuobstwiesennutzung, im südlichen Teilbereich bestehen überwiegend schwach geneigte Wiesen. Die vorherrschende Mähnutzung ist überwiegend intensiv, Teilbereiche werden (mit Rindern) beweidet, im nördlichen Bereich bestehen kleinflächig Brachen. In der nördlichen Teilfläche kommen Bestände des Großen Wiesenknopfs (*Sanguisorba officinalis*) zerstreut vor, hier beschränken sich jedoch die aktuellen Falternachweise auf den östlichen Bereich. Südlich der K 1062 kommt der Wiesenknopf dagegen flächig vor.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa Anzahl		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 11 Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten	
Vorkommenstatus		Sonstiges	
Quelle	Daten MaP-Erstellung		
Zus. Quelle			
Datum	30.07.2013		

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa Anzahl		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 14 Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten	
Vorkommenstatus		Sonstiges	
Quelle	Daten MaP-Erstellung		
Zus. Quelle			
Datum	17.07.2013		

Biototypen 3341 Fettwiese mittlerer Standorte
 3343 Magerwiese mittlerer Standorte

Biotopenelemente 108 kleiner Graben/Wagenspur/Senke
 301 Streuobst

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310034

11.02.2016

TK-Blatt 7320 (100%)

Nutzungen

- 411 vielschürige Mahd
- 412 zwei- bis dreischürige Mahd
- 413 ein- bis zweischürige Mahd
- 514 Koppelhaltung
- 712 Streuobstbau, geschlossener Bestand mit Lücken

Beeinträchtigungen	202 Nutzungsintensivierung	Grad 3	stark
	204 Düngung, landwirtschaftlich	3	stark
	209 Zu häufige Mahd	3	stark
	214 Beweidung, nicht angepaßt	2	mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Hohe Anzahl an Parzellen mit Vorkommen der Eiablagepflanze jedoch überwiegend mit zu hoher Produktivität. Nutzungsintensität und Mahdzeitpunkte für die Art ungünstig.
Zustand der Population	B	Einbindung in Metapopulation (Totenbachtal, Dörschach) ist zumindest ansatzweise gegeben
Beeinträchtigungen	C	Bestandsgröße als "sehr gut" einzustufen, jedoch geringe Anzahl an Flächen mit bodenständigen Vorkommen.
Gesamtzustand	C	Nutzungsbedingte Beeinträchtigungen in erheblichem Umfang.
Bewertungsmodus		Erfassungseinheit mit hohem Flächenpotential aber derzeit ungünstigen Nutzungsbedingungen.
		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360409	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	17.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360410	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	30.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310036

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1059 **dtsh. Name** Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling **wiss. Name** *Maculinea teleius*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310036
Erfassungseinheit Name Lebensstätte des Hellen Wiesenknopf-Ameisenbläulings entlang Hirschlandbach und Fronlach

Interne Nr. MT-2-GH	Feld Nr. EE002	Anzahl Teilflächen 3	Fläche (m²) 37583
Kartierer	Kochelke, Kirsten und Hermann, Gabriel (ATP)	1. Kartierdatum 08.07.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen	Punktinformationen 1

Beschreibung Weitgehend von Wald umgebene Wiesen nördlich und südlich von Fronlach bzw. Hirschlandbach. Ob die Art ein bodenständiges Vorkommen innerhalb der Erfassungseinheit besitzt ist fraglich, bei den aktuellen Artnachweisen in den beiden nördlichen Teilflächen kann es sich auch um Zuwanderer aus den bekannten Vorkommen im Gewann Dörschach (außerhalb FFH-Gebiet) handeln. Ein weiterer Artnachweis erfolgte auf der räumlich angrenzenden Wiese im Bereich Forsthaus Dettenhausen, die Fläche liegt jedoch bisher außerhalb des FFH-Gebiets.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 30.07.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 17.07.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 2	Wert (m²,%) -
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 08.07.2013

Biotoptypen 3341 Fettwiese mittlerer Standorte

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310036

11.02.2016

Biotoptypen 3343 Magerwiese mittlerer Standorte

Biotoperelemente 108 kleiner Graben/Wagenspur/Senke

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt
 7320 (42%)
 7420 (58%)

Nutzungen
 412 zwei- bis dreischürige Mahd
 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen	202 Nutzungsintensivierung	Grad 3	stark
	204 Düngung, landwirtschaftlich	3	stark
	209 Zu häufige Mahd	3	stark

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Mehrere Teilflächen mit kleinflächigen Anteilen an Grünland von überwiegend mäßig bis geringer Produktivität.
Zustand der Population	C	Individuenarmer Bestand, Bodenständigkeit unsicher. Kleinräumiger Austausch mit Beständen außerhalb des FFH-Gebiets möglich, großräumig ist der Bestand isoliert.
Beeinträchtigungen	C	Erhebliche Beeinträchtigungen durch Nutzungsintensität und ungünstige Nutzungszeitpunkte.
Gesamtzustand	C	Erfassungseinheit mit geringer Habitatqualität und individuarmen Bestand.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360411	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	08.07.2013
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung	0	
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310037

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1059 **dtsh. Name** Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling **wiss. Name** *Maculinea teleius*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310037
Erfassungseinheit Name Potenzielle Lebensstätte des Hellen Wiesenknopf-Ameisenbläulings im Schaichtal

Interne Nr. MT-3-GH	Feld Nr. EE003	Anzahl Teilflächen 6	Fläche (m²) 91048
Kartierer	Kochelke, Kirsten und Hermann, Gabriel (ATP)	1. Kartierdatum 19.07.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen	Punktinformationen

Beschreibung Talverlauf der Schaich im Schönbuch östlich von Dettenhausen mit überwiegend feuchtegeprägten Wiesen. Die meisten, potentiell als Lebensstätte geeigneten Flächen werden zu einer für die Art ungünstigen Zeit gemäht und/oder weisen eine zu dichte Vegetationsstruktur auf. Falternachweise konnten weder aktuell noch in den vorangegangenen Jahren getätigt werden. Da auch aktuelle Eihüllen-Nachweise nicht eindeutig der Art zugeordnet werden können, ist ein bodenständiges Vorkommen der Art innerhalb der Erfassungseinheit fraglich.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Ei	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 11.09.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 19.07.2013

Biotoptypen
 3321 Nasswiese basenreicher Standorte der Tieflagen
 3341 Fettwiese mittlerer Standorte
 3343 Magerwiese mittlerer Standorte

Biotopelemente 108 kleiner Graben/Wagenspur/Senke

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt
 7320 (97%)
 7321 (3%)

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310037

11.02.2016

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd
 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen	202 Nutzungsintensivierung	Grad 3	stark
	204 Düngung, landwirtschaftlich	3	stark
	209 Zu häufige Mahd	3	stark
	210 Mulchen	2	mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Potentielle Falterhabitate ohne Reproduktionsqualität.
Zustand der Population	C	Aktuelles Vorkommen unwahrscheinlich, Bodenständigkeit unsicher. Besiedlung jedoch aufgrund der Verbundkonstellation möglich.
Beeinträchtigungen	C	Erhebliche Beeinträchtigungen durch Nutzungsintensität und ungünstige Nutzungszeitpunkte.
Gesamtzustand	C	Erfassungseinheit mit geringer Habitatqualität und allenfalls individuarmen Bestand.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310038

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1061 **dtsh. Name** Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling **wiss. Name** *Maculinea nausithous*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310038
Erfassungseinheit Name Lebensstätte des Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläulings am Schönbuchtrauf um Ammerbuch

Interne Nr. MN-5-GH	Feld Nr. 005	Anzahl Teilflächen 15	Fläche (m²) 149938
Kartierer	Kochelke, Kirsten und Hermann, Gabriel (ATP)	1. Kartierdatum 17.07.2013	2. Kartierdatum 30.07.2013
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen	Punktinformationen 1

Beschreibung Mehrere Teilflächen mit Wiesen und Streuobstwiesen am Schönbuchtrauf um Entringen und Breitenholz mit hohem Anteil an Mulchflächen.
 Vorkommen von *Sanguisorba officinalis* (Großer Wiesenknopf) zerstreut, lokal auch in höherer Anzahl.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 2	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 30.07.2013

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 17.07.2013

Biotoptypen 3341 Fettwiese mittlerer Standorte
 3343 Magerwiese mittlerer Standorte

Biotopelemente 301 Streuobst

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7419 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310038

11.02.2016

Nutzungen

413 ein- bis zweischürige Mahd
430 Mulchmahd
1300 Abbau

Beeinträchtigungen	110 Aufgabe der Nutzung	Grad 3	stark
	202 Nutzungsintensivierung	3	stark
	204 Düngung, landwirtschaftlich	3	stark
	209 Zu häufige Mahd	3	stark
	210 Mulchen	3	stark

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Mehrere Teilflächen mit Wechsel von Grünland hoher Produktivität in der Ebene und Mulchflächen im Hangbereich. Daneben kleine Anteile an Grünlandflächen geringer Produktivität, die zur Reproduktion der Art geeignet sind.
Zustand der Population	C	Kleine, isolierte Population.
Beeinträchtigungen	C	Erhebliche Beeinträchtigungen durch Nutzungsintensität und ungünstige Nutzungszeitpunkte.
Gesamtzustand	C	Erfassungseinheit mit geringer Habitatqualität und individuarmen Bestand.

Bewertungsmodus Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360412	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	30.07.2013
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung	0	
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bechsteinfledermaus - 27420341310039

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1323	dtsh. Name Bechsteinfledermaus	wiss. Name <i>Myotis bechsteinii</i>	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310039		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bechsteinfledermaus im Gebiet Schönbuch		

Interne Nr. MB-1-RS	Feld Nr. 001	Anzahl Teilflächen 19	Fläche (m²) 112492781
Kartierer	Bräunicke, Michael und Steiner, Roland (ATP)	1. Kartierdatum 16.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen	Punktinformationen 21

Beschreibung

Großflächiges, forstlich genutztes Hochwaldgebiet mit den Hauptbaumarten Buche, Eiche und Fichte. Höhere Anteile an halboffenen Windwurfflächen und zahlreiche das Waldgebiet durchziehende Bachauen mit Lichtungsbereichen.

Für die Art wichtige Habitatstrukturen im Gebiet stellen Baum- oder Spechthöhlen in älterer Eichen, Buchen und verschiedenen Obstbäumen dar. Das mit ca. 35 nachgewiesenen Weibchen größte festgestellte Wochenstubenquartier im Gewann Baierhau südlich der Kälberstelle befindet sich in einer südwestexponierten Eichen-Baumhöhle.

In drei weiteren Bereichen wurden Nachweise über Wochenstuben oder einzelne Weibchen registriert: Waldgebiet Ketterlenshalde nördlich Hildrizhausen (3 Quartiere in älteren Eichen, davon zwei knapp außerhalb des FFH-Gebiets)

Gewann Langer Rücken südlich der Kälberstelle (6 ausfliegende Tiere aus einer alten Buche) sowie Streuobstgebiet rund um Breitenholz mit mehreren Quartierbäumen (geortete Sendertiere und maximal 7 aus einer Spechthöhle in Birnbaum ausfliegende Tiere).

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	männlich	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	19.08.2013

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	weiblich	Anzahl 8	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	16.08.2013

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	männlich	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bechsteinfledermaus - 27420341310039

11.02.2016

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 16.08.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl 8	Wert (m²,%) -
Stadium juvenil, jung	Verhalten			
Vorkommenstatus	Sonstiges			

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 16.08.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar	Geschlecht weiblich		Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium	Verhalten			
Vorkommenstatus	Sonstiges			

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 05.08.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar	Geschlecht männlich		Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium	Verhalten			
Vorkommenstatus	Sonstiges			

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 05.08.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar	Geschlecht männlich		Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium	Verhalten			
Vorkommenstatus	Sonstiges			

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 18.07.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar	Geschlecht männlich		Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium	Verhalten			
Vorkommenstatus	Sonstiges			

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 09.07.2013

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bechsteinfledermaus - 27420341310039

11.02.2016

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar **Geschlecht** weiblich **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)** -
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 05.07.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar **Geschlecht** männlich **Anzahl** 2 **Wert (m²,%)** -
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 05.07.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar **Geschlecht** männlich **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)** -
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 16.06.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar **Geschlecht** weiblich **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)** -
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 16.06.2013

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar **Geschlecht** männlich **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)** -
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 14.06.2013

Biotoptypen 4540 Streuobstbestand
 5300 Wälder trockenwarmer Standorte

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bechsteinfledermaus - 27420341310039

11.02.2016

Biotoptypen 5400 Schlucht-, Blockhalden- und Hangschuttwälder

Biotopelemente

- 301 Streuobst
- 307 Baumhöhle
- 308 Altholz
- 310 Starkes stehendes Totholz
- 311 Schwaches stehendes Totholz

Naturraum

- 104 Schönbuch und Glemswald (98%)
- 122 Obere Gäue (2%)
- 106 Filder (0%)

TK-Blatt

- 7319 (4%)
- 7320 (18%)
- 7321 (10%)
- 7419 (19%)
- 7420 (49%)
- 7421 (0%)

Nutzungen

- 100 keine Nutzung (erkennbar)
- 413 ein- bis zweischürige Mahd
- 711 Streuobstbau, lichter Bestand (Einzelbäume/Reihe)
- 712 Streuobstbau, geschlossener Bestand mit Lücken
- 1030 Hochwald

Beeinträchtigungen 201 Nutzungsauffassung **Grad 2** mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Auf Teilflächen gutes Angebot an totholzreichen Alteichenbeständen und älteren, höhlenreichen Streuobstbäumen wie Kirsche, Birne, Zwetschge und Apfel. Großräumige Jagdhabitats, Verbundfunktion aller Teilhabitats überwiegend uneingeschränkt gegeben.
Zustand der Population	A	Auf Basis der vorliegenden Nach- und Hinweise ist von einer weiten Verbreitung der Bechsteinfledermaus im FFH-Gebiet Schönbuch auszugehen. Männchen dürften im gesamten FFH-Gebiet vorkommen, Weibchen zumindest in großen Gebietsteilen. Bestandsentwicklung wegen fehlender Informationen nicht bewertbar.
Beeinträchtigungen	B	In Teilbereichen flächige forstwirtschaftliche Nutzung mit Nadelholz-dominierten Beständen und geringen oder fehlenden Angebot geeigneter Quartierbäume.
Gesamtzustand	B	Großflächige Erfassungseinheit mit Wald- und angrenzenden Streuobstgebieten, die für die Art eine hohe Bedeutung aufweisen.
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr. 27420341360413 **Laufende Nr.** **Beobachtungsdatum** 05.07.2013

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bechsteinfledermaus - 27420341310039

11.02.2016

Typ	Artnachweis	Beibeobachtung	0
Shape Export			

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360430	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	14.06.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360431	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	16.06.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360432	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	09.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360433	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	18.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360434	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	30.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

7. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360435	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360436	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	09.08.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bechsteinfledermaus - 27420341310039

11.02.2016

9. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360437	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	16.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

10. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360438	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	19.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

11. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360537	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	06.07.2013
Typ	Sommerquartier		Beibeobachtung	0
Shape Export				

12. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360538	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	06.08.2013
Typ	Sommerquartier		Beibeobachtung	0
Shape Export				

13. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360539	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	17.07.2013
Typ	Sommerquartier		Beibeobachtung	0
Shape Export				

14. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360540	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	17.08.2013
Typ	Sommerquartier		Beibeobachtung	0
Shape Export				

15. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360541	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	17.08.2013
Typ	Sommerquartier		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bechsteinfledermaus - 27420341310039

11.02.2016

16. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360542	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	19.08.2013
Typ	Sommerquartier		Beibeobachtung	0
Shape Export				

17. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360543	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	19.06.2013
Typ	Sommerquartier		Beibeobachtung	0
Shape Export				

18. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360544	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	19.08.2013
Typ	Sommerquartier		Beibeobachtung	0
Shape Export				

19. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360545	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	20.06.2013
Typ	Sommerquartier		Beibeobachtung	0
Shape Export				

20. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360546	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	20.08.2013
Typ	Sommerquartier		Beibeobachtung	0
Shape Export				

21. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360547	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	20.08.2013
Typ	Sommerquartier		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Mopsfledermaus - 27420341310040

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1308	dtsh. Name Mopsfledermaus	wiss. Name <i>Barbastella barbastellus</i>	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310040		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Mopsfledermaus im Gebiet Schönbuch		

Interne Nr. BB-1-RS	Feld Nr. 001	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 40862048
Kartierer	Bräunicke, Michael und Steiner, Roland (ATP)	1. Kartierdatum 14.06.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen	Punktinformationen 11

Beschreibung

Großflächiges Waldgebiet mit hohen Anteilen an Wald-Offenland-Übergangsbereichen, Bachtälern und Hangwäldern zentral bzw. NW im Schönbuch gelegen. Kennzeichnend und für die Art wesentlich sind hier hohe Grenzlinienanteile, d.h. Übergangsbereiche zwischen Wald und Offenland. Wichtige Habitatstrukturen stellen die in Bachtälern und Hangwäldern stellenweise vorkommenden, absterbenden oder toten Schwarzerlen, Fichten und Kiefern sowie alte Buchen mit abstehender Rinde dar sowie alte Buchenbestände. Räumliche Schwerpunkte der Vorkommen liegen in den Bereichen Alte Saufangklinge, Kohlklinge und den Hangwaldbereichen im Gewinn Scheiterhau, zudem wurde die Art im Umfeld des Falkenkopfs und im Großen Goldersbachtal festgestellt. Im Bereich der Saufangklinge konnte auch eine Wochenstube nachgewiesen werden.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	aa Anzahl				
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	weiblich	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			
Quelle	Daten MaP-Erstellung				
Zus. Quelle					
Datum	25.07.2013				

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	aa Anzahl				
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl 4	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			
Quelle					
Zus. Quelle					
Datum	21.06.2013				

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	aa Anzahl				
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl 12	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges	Sommerquartier		
Quelle					
Zus. Quelle					
Datum	15.06.2013				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Mopsfledermaus - 27420341310040

11.02.2016

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	weiblich	Anzahl	12	Wert (m²,%)	-
Stadium		Verhalten					
Vorkommenstatus		Sonstiges					

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	14.06.2013

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	männlich	Anzahl	1	Wert (m²,%)	-
Stadium		Verhalten					
Vorkommenstatus		Sonstiges					

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	14.06.2013

Biotoptypen	5230 Auwald der Bäche und kleinen Flüsse 5300 Wälder trockenwarmer Standorte 5400 Schlucht-, Blockhalden- und Hangschuttwälder
--------------------	--

Biotoperelemente	307 Baumhöhle 308 Altholz 310 Starkes stehendes Totholz
-------------------------	---

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%) 122 Obere Gäue (0%)
------------------	---

TK-Blatt	7319 (5%) 7320 (15%) 7419 (27%) 7420 (53%)
-----------------	---

Nutzungen	100 keine Nutzung (erkennbar) 1030 Hochwald
------------------	--

Beeinträchtigungen	100 Forstwirtschaft/Gehölznutzung 108 Beseitigung von Totholz	Grad	2 2	mittel mittel
---------------------------	--	-------------	--------	------------------

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Geeignete Jagdhabitats sind im Umkreis der Quartiere nur begrenzt vorhanden, der Verbund ist jedoch nicht eingeschränkt. In den Bachtälern und Hangwäldern nur stellenweise höhere Totholzanteile mit einzelnen Quartierbäumen.
Zustand der Population	B	Sommernachweis von zwei Wochenstubenquartieren mit 4 bis max. 13 Weibchen. Bestandsentwicklung wegen fehlender Informationen nicht bewertbar.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Mopsfledermaus - 27420341310040

11.02.2016

Beeinträchtigungen	B	Vorherrschende forstliche Nutzung bedingt fehlendes bis sehr geringes Angebot an geeigneten Quartierbäumen.
Gesamtzustand	B	Erfassungseinheit mit hohen Grenzlinienanteilen aber nur teilweise ausreichendem Angebot an geeigneten Quartierbäumen.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360415	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	14.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360416	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	25.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360423	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	12.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360424	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	15.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360425	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	21.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360426	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	28.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Mopsfledermaus - 27420341310040

11.02.2016

Shape Export

7. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360427	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	29.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360428	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	09.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

9. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360429	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	20.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

10. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360535	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	21.06.2013
Typ	Sommerquartier		Beibeobachtung	0
Shape Export				

11. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360536	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	15.06.2013
Typ	Sommerquartier		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spanische Flagge* - 27420341310041

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1078*	dtsh. Name Spanische Flagge*	wiss. Name	Callimorpha quadripunctaria*
Erfassungseinheit Nr.	27420341310041		
Erfassungseinheit Name	Callimorpha-Schönbuch-zentral		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	5	Fläche (m²)	40474179
Kartierer	Bense, Ulrich (INA Südwest)	1. Kartierdatum	28.07.2013	2. Kartierdatum	31.07.2013
Kartierungsmethodik	Nachweis auf Gebietsebene	Beibeobachtungen		Punktinformationen	9

Beschreibung weit verbreitetes Vorkommen der Spanischen Flagge in geringer Individuendichte in den Randbereichen und im zentralen Schönbuch entlang von Waldwegen und auf Lichtungen sowie Schlagfluren mit Wasserrostbeständen

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 23.08.2013

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 16	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 05.08.2013

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 4	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 31.07.2013

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 3	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spanische Flagge* - 27420341310041

11.02.2016

Quelle Privatperson, sonstige
Zus. Quelle
Datum 15.08.2012

Biotoptypen 3512 Mesophytische Saumvegetation
3540 Hochstaudenflur
4220 Gebüsch mittlerer Standorte
5500 Buchenreiche Wälder mittlerer Standorte
6020 Straße, Weg oder Platz

Biotopelemente 315 Lichtung/Schneise
902 Böschung

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)
122 Obere Gäue (0%)

TK-Blatt 7319 (5%)
7320 (25%)
7321 (21%)
7419 (23%)
7420 (25%)
7421 (0%)

Nutzungen 1000 Waldbau und Gehölznutzung
1731 Fahrweg

Beeinträchtigungen 210 Mulchen **Grad** 1 schwach

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	umfangreiches Angebot an Saugpflanzen und Entwicklungshabitaten der Raupen im gesamten Gebiet
Zustand der Population	B	geringe Individuenzahlen an den Fundstellen bei weiter Verbreitung im Gebiet
Beeinträchtigungen	A	geringe Beeinträchtigungen durch Mahd/Mulchen von Krautsäumen an Waldwegen zur Flugzeit der Falter
Gesamtzustand	A	die Spanische Flagge ist nach der Aussage von lokalen Kennern offenbar erst seit wenigen Jahren im Gebiet vorkommend
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360398	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	31.07.2013
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spanische Flagge* - 27420341310041

11.02.2016

Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar

Stadium adult, Imago

Vorkommenstatus

Geschlecht

Verhalten

Sonstiges

Anzahl 2 **Wert (m²,%)**

Quelle

Zus. Quelle

Datum 31.07.2013

2. Punktinformation

Punktinfo Nr. 27420341360399

Laufende Nr.

Beobachtungsdatum 31.07.2013

Typ Artnachweis

Beibeobachtung 0

Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar

Stadium adult, Imago

Vorkommenstatus

Geschlecht

Verhalten

Sonstiges

Anzahl 1 **Wert (m²,%)**

Quelle

Zus. Quelle

Datum 31.07.2013

3. Punktinformation

Punktinfo Nr. 27420341360400

Laufende Nr.

Beobachtungsdatum 31.07.2013

Typ Artnachweis

Beibeobachtung 0

Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar

Stadium adult, Imago

Vorkommenstatus

Geschlecht

Verhalten

Sonstiges

Anzahl 1 **Wert (m²,%)**

Quelle

Zus. Quelle

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spanische Flagge* - 27420341310041

11.02.2016

Datum 31.07.2013

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360401	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	2	Wert (m ² ,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle
Zus. Quelle
Datum 05.08.2013

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360402	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle
Zus. Quelle
Datum 05.08.2013

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360403	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
-----------	----	---

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spanische Flagge* - 27420341310041

11.02.2016

Häufigkeit	aa	Anzahl		
-------------------	----	--------	--	--

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 3	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	05.08.2013			

7. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360404	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 10	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	05.08.2013			

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360405	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	23.08.2013
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	23.08.2013			

9. Punktinformation

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spanische Flagge* - 27420341310041

11.02.2016

Punktinfo Nr.	27420341360406	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	15.08.2012
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 3	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	15.08.2012

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spanische Flagge* - 27420341310043

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1078* **dtsch. Name** Spanische Flagge* **wiss. Name** Callimorpha quadripunctaria*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310043
Erfassungseinheit Name Callimorpha-Ketterlenshalde

Interne Nr. - **Feld Nr.** - **Anzahl Teilflächen** 1 **Fläche (m²)** 142123
Kartierer Bense, Ulrich (INA Südwest) **1. Kartierdatum** 31.07.2013 **2. Kartierdatum**
Kartierungsmethodik Nachweis auf Gebietsebene **Beibeobachtungen** **Punktinformationen** 1

Beschreibung Vorkommen in Waldgebiet nordwestlich von Hildrizhausen im Bereich von Hochstaudenfluren mit Wasserdost entlang von Waldwegen und auf Lichtungen

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)** -
Stadium adult, Imago **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle Privatperson, sonstige
Zus. Quelle
Datum 05.08.2012

Biotoptypen 3512 Mesophytische Saumvegetation
 3540 Hochstaudenflur
 4220 Gebüsch mittlerer Standorte
 5000 Wälder
 6020 Straße, Weg oder Platz

Biotopelemente 315 Lichtung/Schneise
 902 Böschung

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7319 (100%)

Nutzungen 1000 Waldbau und Gehölznutzung
 1731 Fahrweg

Beeinträchtigungen 210 Mulchen **Grad** 1 schwach

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

Habitatqualität **Bewertung** A **Bemerkung** umfangreiches Angebot von Wasserdostbeständen, insbesondere im Nordteil der Fläche

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spanische Flagge* - 27420341310043

11.02.2016

Zustand der Population	C	offenbar individuenarmes Vorkommen
Beeinträchtigungen	A	geringe Beeinträchtigung durch Mahd/Mulchen von Wegrändern zur Flugzeit der Falter
Gesamtzustand	B	offenbar erst kürzlich erfolgte Ansiedlung, Nachweis 2012 außerhalb der Teilfläche
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360407	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2012
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	05.08.2012

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spanische Flagge* - 27420341310044

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1078*	dtsch. Name Spanische Flagge*	wiss. Name Callimorpha quadripunctaria*	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310044		
Erfassungseinheit Name	Callimorpha-Schlaitdorf		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	959087
Kartierer	Bense, Ulrich (INA Südwest)	1. Kartierdatum	05.08.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Nachweis auf Gebietsebene	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Vorkommen in Waldgebiet zwischen Schlaitdorf und Neckartailfingen im Bereich von Hochstaudenfluren mit Wasserdost entlang von Waldwegen

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 4	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	05.08.2013

Biotoptypen

- 3512 Mesophytische Saumvegetation
- 3540 Hochstaudenflur
- 4220 Gebüsch mittlerer Standorte
- 5000 Wälder
- 6020 Straße, Weg oder Platz

Biotopelemente

- 315 Lichtung/Schneise
- 902 Böschung

Naturraum

- 104 Schönbuch und Glemswald (97%)
- 106 Filder (3%)

TK-Blatt 7321 (100%)

Nutzungen

- 1000 Waldbau und Gehölznutzung
- 1731 Fahrweg

Beeinträchtigungen	210 Mulchen	Grad 1	schwach
---------------------------	-------------	---------------	---------

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

Bewertung	Bemerkung
------------------	------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Spanische Flagge* - 27420341310044

11.02.2016

Habitatqualität	A	umfangreiche Wasserdostvorkommen entlang von Waldwegen und Vorkommen von Larvalhabitaten
Zustand der Population	C	wenige Einzelbeobachtungen an mehreren Standorten
Beeinträchtigungen	A	geringe Beeinträchtigung durch Mahd/Mulchen von Wegrändern zur Flugzeit der Falter
Gesamtzustand	B	möglicherweise handelte es sich 2013 um ein ungünstiges Jahr zum Nachweis der Art
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360408	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung	0	
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 4	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	05.08.2013			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 27420341310045

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1083	dtsh. Name Hirschkäfer	wiss. Name Lucanus cervus	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310045		
Erfassungseinheit Name	Hirschkäfer Offenland		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	7	Fläche (m²)	1984940
Kartierer	Bense, Ulrich (INA Südwest)	1. Kartierdatum	22.05.2014	2. Kartierdatum	01.06.2014
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	23

Beschreibung Streuobstbestände und aufgelassene Grundstücke mit Baumbestand am Südwestrand des Schönbuchs zwischen Mönchberg und Tübingen und Übergangsbereiche zum angrenzenden Wald

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	aa Anzahl				

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 01.07.2014

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	aa Anzahl				

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 01.07.2014

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	aa Anzahl				

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl 2	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 27.06.2014

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	aa Anzahl				

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 4	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 27420341310045

11.02.2016

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 27.06.2014

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 3	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 10.06.2014

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 9	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 07.06.2014

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 2	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 05.06.2014

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 5	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 02.06.2014

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 01.06.2014

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 27420341310045

11.02.2016

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 4	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	22.05.2014

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Larve	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Privatperson, sonstige
Zus. Quelle	
Datum	29.03.2014

Biototypen	4100 Feldgehölze und Feldhecken
	4540 Streuobstbestand
	5310 Eichen- oder Hainbuchen-Eichen-Wald trockenwarmer Standorte

Biotoperelemente	301 Streuobst
	309 Totholz
	317 Baum/Bäume

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
	122 Obere Gäue (0%)

TK-Blatt	7419 (60%)
	7420 (40%)

Nutzungen	400 Wiesen-Nutzung
	413 ein- bis zweischürige Mahd
	500 Weidenutzung (im weiteren Sinn)
	711 Streuobstbau, lichter Bestand (Einzelbäume/Reihe)

Beeinträchtigungen	107 Beseitigung von Altholz	Grad 1	schwach
	108 Beseitigung von Totholz	2	mittel
	110 Aufgabe der Nutzung	1	schwach

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Auf Teilflächen in Obstbaumbeständen und im angrenzenden Wald umfangreicheres Totholzangebot vorhanden; Verbund zwischen den Teilflächen gut.
Zustand der Population	B	Nachweise auf 7 Teilflächen, meist mit jeweils mehreren Funden von Käfern oder Fragmenten; insgesamt wurden 2014 mindestens 31 Individuen erfasst.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 27420341310045

11.02.2016

Beeinträchtigungen	B	Im bewirtschafteten Offenland mit Obstbaumbeständen werden immer wieder absterbende u. tote Obstbäume gerodet; die für die Larvenentwicklung essentiellen morschen Wurzelregionen werden dabei entfernt; im Übergangsbereich Wald-Offenland. keine/geringe Beeinträchtigungen
Gesamtzustand	B	Die Bewertung bezieht sich auf den 2014 untersuchten Offenlandbereich und den angrenzenden Übergangsbereich Wald-Offenland.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360414	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	07.06.2014
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Weibchen, lebend, auf Weg				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 07.06.2014

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360417	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	07.06.2014
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Weibchen, schwärmend				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 07.06.2014

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 27420341310045

11.02.2016

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360418	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	07.06.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	2 Männchen, 4 Weibchen, schwärmend				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 6	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	07.06.2014

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360419	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	07.06.2014
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	1 Männchen, schwärmend				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	07.06.2014

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360420	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	01.07.2014
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	Larvenfund 29.03.2014 durch P. Schüle, Kotpellets und Fraßspuren im 01.07.2014				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
------------------	----------------------	-------------------	-----------------	-------------------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 27420341310045

11.02.2016

Stadium	Verhalten
Vorkommenstatus	Sonstiges

Quelle
Zus. Quelle
Datum 01.07.2014

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Larve	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 29.03.2014

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360421	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	01.07.2014
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Fragmente, 1 männlicher Käfer				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot	
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 01.07.2014

7. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360422	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	01.07.2014
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	Kotpellets und Fraßspuren in Eichenwurzel				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 27420341310045

11.02.2016

Quelle
Zus. Quelle
Datum 01.07.2014

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360439	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	02.06.2014
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export	Fragmente, 1 männlicher Käfer			

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot		
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle
Zus. Quelle
Datum 02.06.2014

9. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360440	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	02.06.2014
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export	Fragmente, 1 männlicher Käfer			

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot		
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle
Zus. Quelle
Datum 02.06.2014

10. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360441	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	02.06.2014
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export	Fragmente, 1 weiblicher Käfer			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 27420341310045

11.02.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten	1	
Vorkommenstatus		Sonstiges		abgestorben, tot
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	02.06.2014			

11. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360442	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	02.06.2014
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung	0	
Shape Export	1 Männchen, auf Weg			

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten	1	
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	02.06.2014			

12. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360443	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	02.06.2014
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung	0	
Shape Export	Fragmente, 1 weiblicher Käfer			

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten	1	
Vorkommenstatus		Sonstiges		abgestorben, tot
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	02.06.2014			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 27420341310045

11.02.2016

13. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360446	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	22.05.2014
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export	Fragmente, 1 weiblicher Käfer			

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot		
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	22.05.2014

14. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360447	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	22.05.2014
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export	Fragmente, 1 männlicher Käfer			

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot		
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	22.05.2014

15. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360448	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	22.05.2014
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export	Fragmente, 1 weiblicher Käfer			

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
------------------	----------------------	-------------------	---------------	---	-------------------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 27420341310045

11.02.2016

Stadium	Verhalten	abgestorben, tot
Vorkommenstatus	Sonstiges	

Quelle
Zus. Quelle
Datum 22.05.2014

16. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360449	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	22.05.2014
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	1 totes Weibchen, neben Weg				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl	1	Wert (m²,%)	
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot				
Vorkommenstatus		Sonstiges					

Quelle
Zus. Quelle
Datum 22.05.2014

17. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360450	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Fragmente, 1 weiblicher Käfer				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl	1	Wert (m²,%)	
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot				
Vorkommenstatus		Sonstiges					

Quelle
Zus. Quelle
Datum 01.06.2014

18. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360451	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	10.06.2014
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Fragmente, 1 männlicher Käfer				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 27420341310045

11.02.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar
Stadium **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Vorkommenstatus **Verhalten** abgestorben, tot
Sonstiges

Quelle
Zus. Quelle
Datum 10.06.2014

19. Punktinformation

Punktinfo Nr. 27420341360452 **Laufende Nr.** **Beobachtungsdatum** 10.06.2014
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export Fragmente, 1 weiblicher Käfer

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar
Stadium **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Vorkommenstatus **Verhalten** abgestorben, tot
Sonstiges

Quelle
Zus. Quelle
Datum 10.06.2014

20. Punktinformation

Punktinfo Nr. 27420341360453 **Laufende Nr.** **Beobachtungsdatum** 05.06.2014
Typ Artnachweis **Beibeobachtung** 0
Shape Export Fragmente, 2 männliche Käfer

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit aa Anzahl

Zählgröße Individuum, Exemplar
Stadium **Geschlecht** **Anzahl** 2 **Wert (m²,%)**
Vorkommenstatus **Verhalten** abgestorben, tot
Sonstiges

Quelle
Zus. Quelle
Datum 05.06.2014

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 27420341310045

11.02.2016

21. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360454	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	10.06.2014
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Fragmente, 1 männlicher Käfer				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl	1	Wert (m²,%)	
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot				
Vorkommenstatus		Sonstiges					

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	10.06.2014

22. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360455	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	27.06.2014
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Fragmente, 3 männliche, 1 weiblicher Käfer				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl	4	Wert (m²,%)	
Stadium		Verhalten	abgestorben, tot				
Vorkommenstatus		Sonstiges					

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	27.06.2014

23. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360456	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	27.06.2014
Typ	Brutbaum (z.B. bei Käfern)			Beibeobachtung	0
Shape Export	Kotpellets und Fraßspuren an Eichenwurzel				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa	Anzahl

Zählgröße	Losung, Kot, Gewölle	Geschlecht		Anzahl	1	Wert (m²,%)	
------------------	----------------------	-------------------	--	---------------	---	-------------------------------	--

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Hirschkäfer - 27420341310045

11.02.2016

Stadium
Vorkommenstatus

Verhalten
Sonstiges

Quelle
Zus. Quelle
Datum

27.06.2014

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Großes Mausohr - 27420341310046

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1324	dtsh. Name Großes Mausohr	wiss. Name <i>Myotis myotis</i>	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310046		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte des Großen Mausohrs im Gebiet Schönbuch		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	19	Fläche (m²)	112492781
Kartierer	Steiner, Roland und Bräunicke, Michael (INA Südwest)	1. Kartierdatum	14.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Nachweis auf Gebietsebene	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung

Großflächiges Waldgebiet und angrenzende Offenlandbereiche mit Wiesen und Obstwiesen. Für das Große Mausohr wichtige Strukturen sind die bestehenden Laubwälder sowie Wiesen, Weiden und Streuobstgebiete. Für die Bodenjagd auf größere Laufkäferarten sind insbesondere ältere Laubwaldbestände mit geringer Bodendeckung, sog. Hallenbuchenwälder von Relevanz. Seit vielen Jahren bekannte Wochenstuben bestehen im Keller des Schlosses Hohentübingen sowie in der St. Michaels-Kirche in Entringen.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

	Geschlecht	Anzahl	Wert (m ² ,%)
Zählgröße			
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotopelemente - -

Naturraum

104 Schönbuch und Glemswald (98%)
122 Obere Gäue (2%)
106 Filder (0%)

TK-Blatt

7319 (4%)
7320 (18%)
7321 (10%)
7419 (19%)
7420 (49%)
7421 (0%)

Nutzungen - -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Großes Mausohr - 27420341310046

11.02.2016

Beeinträchtigungen

- -

Grad

-

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Insgesamt noch gute Eignung der vorhandenen Wochenstubenquartiere, tw. auch als Winterquartier (Schloßkeller Tübingen, Stollen Bebenhausen).
Zustand der Population	C	In beiden bekannten Quartieren guter Populationsbestand von >100 Weibchen, allerdings mit rückläufiger Tendenz.
Beeinträchtigungen	B	Beeinträchtigung der Wochenstubenquartiere durch Störungen aus unterschiedlichen Quellen. Beeinträchtigung in Teilen der Nahrungs- und Jagdhabitats durch forstliche Nutzung zu nadelholzdominierten, dichtwüchsigen Beständen.
Gesamtzustand	B	Großflächiges Waldgebiet mit Wochenstubenquartieren in Tübingen und Entringen.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben

-

mit Artfund

-

Fläche außerhalb Gebiet

nein

Erläuterung

-

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310047

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1014 **dtsh. Name** Schmale Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo angustior*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310047
Erfassungseinheit Name Lebensstätten der Schmalen Windelschnecke im Gewinn Schweigbrühl W Tübingen I

Interne Nr. 001 **Feld Nr.** SbM56 **Anzahl Teilflächen** 1 **Fläche (m²)** 2146
Kartierer Colling, Manfred für ATP **1. Kartierdatum** 25.09.2013 **2. Kartierdatum**
Kartierungsmethodik Stichprobenverfahren **Beibeobachtungen** **Punktinformationen** 1

Beschreibung Mähwiese am westlichen Rand eines größeren Land-Schilfröhrichts im Ammertal.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit IV 250 - 999

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 284	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 25.09.2013

Biotoptypen 3320 Nasswiese

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 410 Mahd

Beeinträchtigungen	209 Zu häufige Mahd	Grad 1	schwach
	221 Nährstoffeintrag aus umgebenden Flächen	2	mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Gute Feuchtigkeitsverhältnisse (Streu, bodennahe Vegetation); günstige niedrige und lichtdurchflutete Vegetation; extensive Nutzung.
Zustand der Population	A	Hohe Individuendichte in der Substratprobe.
Beeinträchtigungen	B	Mahd etwas zu intensiv, dadurch Entwicklung der Großseggen beeinträchtigt.
Gesamtzustand	A	Lebensstätte mit intensiver Mahdnutzung und hoher Individuendichte.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310047

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360444	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	25.09.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310049

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1014	dtsh. Name Schmale Windelschnecke	wiss. Name Vertigo angustior	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310049		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätten der Schmalen Windelschnecke am Hirschlandbach SW Dettenhausen		

Interne Nr. 009	Feld Nr. SbM65	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	2622
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	26.09.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Binsen- und seggenreiche Naßwiese in der Aue des Goldersbachs.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	II 15 - 49		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle	Daten MaP-Erstellung		
Zus. Quelle			
Datum	26.09.2013		

Biotoptypen 3320 Nasswiese

Biotopelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 410 Mahd

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Gute Habitatqualität.
Zustand der Population	C	Geringe Populationsdichte.
Beeinträchtigungen	C	Einstau von Oberflächenwasser sowie Wühlschäden durch Wildschweine auf Teilfläche.
Gesamtzustand	C	Lebensstätte mit ursprünglich guter Habitatqualität und hoher Populationsdichte aber aktuell starken Beeinträchtigungen.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310049

11.02.2016

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360467	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	26.09.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310051

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1014 **dtsh. Name** Schmale Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo angustior*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310051
Erfassungseinheit Name Lebensstätten der Schmalen Windelschnecke im Gewinn Schweigbrühl W Tübingen II

Interne Nr. 002	Feld Nr. SbM10	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	9848
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	25.09.2013	2. Kartierdatum	13.06.2013
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Größeres, homogen strukturiertes Land-Schilfröhricht im Ammertal, im westlichen Randbereich mit Übergängen zu einer seggenreichen Nasswiese.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	IV 250 - 999

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 25.09.2013

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	II 15 - 49

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 28	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 13.06.2013

Biototypen
 3452 Land-Schilfröhricht
 3460 Großseggen-Ried

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 218 Entwässerung, landwirtschaftlich **Grad** 2 mittel

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310051

11.02.2016

Beeinträchtigungen 221 Nährstoffeintrag aus umgebenden Flächen **Grad** 2 mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Eine gute Habitatqualität mit ausreichendem Großseggenunterwuchs bzw. Streuaufgabe weisen nur die Randbereiche auf.
Zustand der Population	B	Mit 29 Individuen in der Substratprobe aus dem Randbereich liegt die Individuendichte gerade noch bei einem guten Wert.
Beeinträchtigungen	B	Fehlende Pufferzone zur angrenzenden lw. Nutzung.
Gesamtzustand	B	Größere Lebensstätte mit gut geeigneten Teilflächen.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360464	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	13.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310052

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1014 **dtsh. Name** Schmale Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo angustior*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310052
Erfassungseinheit Name Lebensstätten der Schmalen Windelschnecke im Gewinn Schweigbrühl W Tübingen II

Interne Nr. 003 **Feld Nr.** SbM57 **Anzahl Teilflächen** 1 **Fläche (m²)** 20551
Kartierer Colling, Manfred für ATP **1. Kartierdatum** 25.09.2013 **2. Kartierdatum**
Kartierungsmethodik Stichprobenverfahren **Beibeobachtungen** **Punktinformationen** 1

Beschreibung Land-Schilfröhricht im Ammertal mit Feuchtgebüsch und lokal auftretendem Großseggenried.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit I < 15

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 25.09.2013

Biototypen
 3452 Land-Schilfröhricht
 4230 Gebüsch feuchter Standorte

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 811 Natürliche Sukzession **Grad** 1 schwach

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Dichtes und hohes Schilfröhricht ohne nennenswerten Großseggenunterwuchs. Geringe Streuauflage bei mäßiger Streufeuchte.
Zustand der Population	C	Individuenarm, nur Einzelnachweis.
Beeinträchtigungen	B	Auftretende Gehölzsukzession (Feuchtgebüsch).
Gesamtzustand	C	Lebensstätte die aufgrund ihrer Struktur nur ein geringe Bedeutung für die Art aufweist.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310052

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360465	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	25.09.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310053

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1014 **dtsh. Name** Schmale Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo angustior*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310053
Erfassungseinheit Name Lebensstätten der Schmalen Windelschnecke im Gewinn Schwefelbrunnen W Bebenhausen

Interne Nr. 004	Feld Nr. SbM11	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	1130
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	13.06.2013	2. Kartierdatum	10.07.2013
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Großseggenried mit Feuchtgebüsch im Ammertal.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit II 15 - 49

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 10.07.2013

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit I < 15

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 13.06.2013

Biototypen 3460 Großseggen-Ried

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310053

11.02.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Aufgrund des hohen Staunässegrades nur eingeschränkte Eignung für die Art.
Zustand der Population	C	Mit 7 Individuen geringe Populationsdichte, Auftreten nur in Randbereichen.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	C	Lebensstätte die aufgrund der hohen Staunässe nur eine geringe Eignung für die Art aufweist.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360468	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	13.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310054

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1014 **dtsh. Name** Schmale Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo angustior*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310054
Erfassungseinheit Name Lebensstätte der Schmalen Windelschnecke am Teufelsweiher

Interne Nr. 005 **Feld Nr.** SbM15 **Anzahl Teilflächen** 1 **Fläche (m²)** 645
Kartierer Colling, Manfred für ATP **1. Kartierdatum** 26.09.2013 **2. Kartierdatum**
Kartierungsmethodik Stichprobenverfahren **Beibeobachtungen** **Punktinformationen** 1

Beschreibung Nasses Großseggenried am Westrand des Teufelsweiher.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit II 15 - 49

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 26.09.2013

Biotoptypen 3460 Großseggen-Ried

Biotopelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Ausreichend hohe Streuauflage, aber hohe Staunässe.
Zustand der Population	C	Geringe Individuendichte, Nachweise nur in 4 Streuproben.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	C	Lebensstätte mit guter Vegetationsausbildung, aber hohem Staunässegrad.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310054

11.02.2016

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360469	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	26.09.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310055

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1014 **dtsh. Name** Schmale Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo angustior*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310055
Erfassungseinheit Name Lebensstätte der Schmalen Windelschnecke am Teufelsweiher

Interne Nr. 006 **Feld Nr.** Sbm24 **Anzahl Teilflächen** 1 **Fläche (m²)** 4422
Kartierer Colling, Manfred für ATP **1. Kartierdatum** 26.09.2013 **2. Kartierdatum**
Kartierungsmethodik Stichprobenverfahren **Beibeobachtungen** **Punktinformationen** 1

Beschreibung Überwiegend nasses Großseggenried mit höheren Gräseranteilen.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit III 50 - 249

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 24.10.2013

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit VI 5 000 - 20 000

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 09.07.2013

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit III 50 - 249

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 14.06.2013

Biotoptypen 3320 Nasswiese

Biotopenelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310055

11.02.2016

TK-Blatt 7320 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - Grad -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Sehr gute Habitatqualität durch sehr hohe Streuauflage.
Zustand der Population	A	Mit 89 Nachweisen sehr individuenreiche Population.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Lebensstätte mit hoher Habitatqualität trotz hohem Vernässungsgrad.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360470	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	09.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310056

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1014	dtsh. Name Schmale Windelschnecke	wiss. Name <i>Vertigo angustior</i>	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310056		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Schmalen Windelschnecke im Gewann Seewiesen NE Bebenhausen		

Interne Nr. 007	Feld Nr. SbM37	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	1151
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	08.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Kleine Streuobstwiese an einem südexponierten Hang zwischen Wald und Landstrasse. Am Böschungsfuß zur Straße deutlich vernäßt.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	II	15 - 49	

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 08.07.2013

Biototypen 3340 Wirtschaftswiese mittlerer Standorte

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 1300 Abbau

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Feuchvegetation mit nur geringer Streuauflage.
Zustand der Population	C	Individuenarmer Bestand mit 3 Nachweisen.
Beeinträchtigungen	B	Zu häufige Mahd der Randbereiche.
Gesamtzustand	C	Kleine Lebensstätte mit individuenarmer Population. Nur drei Ind. in der Handaufsammlung.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310056

11.02.2016

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360471	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	08.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310057

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1014 **dtsh. Name** Schmale Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo angustior*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310057
Erfassungseinheit Name Lebensstätte der Schmalen Windelschnecke im Ammertal Gewann Rohrwiesen W Tübingen

Interne Nr. 008	Feld Nr. SbM58	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	11054
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	25.09.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Lichtes Seggenried mit älterem Gehölzbestand und intensiver landwirtschaftlicher Nutzung in den angrenzenden Flächen.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

Zählgröße	Geschlecht	Anzahl	Wert (m ² ,%)
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen 3460 Großseggen-Ried
 5200 Bruch-, Sumpf- und Auwälder

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 221 Nährstoffeintrag aus umgebenden Flächen **Grad** 1 schwach

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Gut entwickelte Streuschicht.
Zustand der Population	A	Sehr individuenreiche Population.
Beeinträchtigungen	A	Gefährdung der Randbereiche durch Eutrophierung.
Gesamtzustand	A	Mit 178 Tieren in der Substratprobe hohe Individuendichte, weitere 35 Ind. in der Handaufsammlung. Insgesamt sehr guter Erhaltungszustand.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310057

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360472	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	25.09.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310058

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1014 **dtsh. Name** Schmale Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo angustior*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310058
Erfassungseinheit Name Lebensstätte der Schmalen Windelschnecke am Teufelsweiher

Interne Nr. 010 **Feld Nr.** SbM90 **Anzahl Teilflächen** 1 **Fläche (m²)** 1447
Kartierer Colling, Manfred für ATP **1. Kartierdatum** 25.10.2013 **2. Kartierdatum**
Kartierungsmethodik Stichprobenverfahren **Beibeobachtungen** **Punktinformationen** 1

Beschreibung Seggenreichen Naßwiese im zentralen Bereich einer lw. genutzten Wiese.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit VI 5 000 - 20 000

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 25.10.2013

Biotoptypen 3320 Nasswiese

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 420 Streumahd

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Geringe bis mittlere Streuauflage aber gute Durchfeuchtung der Vegetationsdecke und offener Biotopcharakter.
Zustand der Population	A	Mit 78 Tieren in der Substratprobe hohe Individuendichte.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Mit 78 Tieren in der Substratprobe hohe Individuendichte. Die gute Durchfeuchtung der Vegetationsdecke und der offene Biotopcharakter ergeben zusammen mit der Populationsgröße einen insgesamt sehr guten Erhaltungszustand, trotz nicht allzu hoher Streuauflage.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310058

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360473	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	25.10.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310059

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1014 **dtsh. Name** Schmale Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo angustior*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310059
Erfassungseinheit Name Lebensstätte der Schmalen Windelschnecke im Gewann Hirschländer SW Dettenhausen

Interne Nr. 011 **Feld Nr.** SbM85 **Anzahl Teilflächen** 1 **Fläche (m²)** 2622
Kartierer Colling, Manfred für ATP **1. Kartierdatum** 25.10.2013 **2. Kartierdatum**
Kartierungsmethodik Stichprobenverfahren **Beibeobachtungen** **Punktinformationen** 1

Beschreibung Kleinflächige Sickerstelle mit unregelmäßiger/fehlender Nutzung innerhalb einer schwach nach S exponierten Feuchtwiese.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit II 15 - 49

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m ² ,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle
Zus. Quelle
Datum 25.10.2013

Biototypen 3340 Wirtschaftswiese mittlerer Standorte

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 410 Mahd

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Geringe Bodenfeuchte und Streuauflage.
Zustand der Population	C	Individuenarme Population (5 Tiere in Substratprobe).
Beeinträchtigungen	B	-
Gesamtzustand	C	Kleine Lebensstätte mit individuenarmer Population.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Schmale Windelschnecke - 27420341310059

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360466	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	25.10.2014
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310061

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1016	dtsh. Name Bauchige Windelschnecke	wiss. Name Vertigo moulinsiana	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310061		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke am Goldersbach Gewann Immenbrühl NE Breitenholz		

Interne Nr. 001	Feld Nr. SbM05	Anzahl Teilflächen 5	Fläche (m²) 53695
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum 12.06.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus mehreren überwiegend großflächigen Seggenrieden.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit I < 15

	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Zählgröße Individuum, Exemplar					
Stadium juvenil, jung	Verhalten				
Vorkommenstatus	Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 12.06.2013

Biotoptypen 3460 Großseggen-Ried

Biotopenelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7419 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Großflächige, rasige Großseggenriede mit günstigem Mikroklima.
Zustand der Population	C	Sehr geringe Nachweisdichte.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	B	Großflächige Lebensstätte mit geringen Populationsnachweisen.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310061

11.02.2016

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360475	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	12.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310062

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1016 **dtsh. Name** Bauchige Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo moulinsiana*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310062
Erfassungseinheit Name Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke am Schwefelbrünnele W Bebenhausen

Interne Nr. 002	Feld Nr. SbM11	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	2719
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	10.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem von Feuchtgehölzen überstandenen sumpfigen Großseggenried. Im Randbereich wird auch der Teichsaum besiedelt.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit V 1 000 - 4 999

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 10.07.2013

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit IV 250 - 999

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 13.06.2013

Biototypen 3460 Großseggen-Ried

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310062

11.02.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Das Vorhandensein einer Sumpfvegetation mit warm-feuchtem Mikroklima bedingt die gute Habitateignung.
Zustand der Population	B	85 Tiere in der Substratprobe belegen eine recht individuenreiche Population.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	B	85 Tiere in der Substratprobe belegen eine recht individuenreiche Population. Das Vorhandensein einer Sumpfvegetation mit warm-feuchtem Mikroklima bedingt die gute Habitateignung.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360474	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	12.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310063

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1016 **dtsh. Name** Bauchige Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo moulinsiana*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310063
Erfassungseinheit Name Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Goldersbachtal Gewann Jungfernhäule

Interne Nr. 003	Feld Nr. SbM14	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	3472
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	13.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem quelligen Großseggensumpf im Unterwuchs eines Erlenbruchwalds der Goldersbachaue.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit II 15 - 49

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	juvenil, jung	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 13.06.2013

Biotoptypen 3460 Großseggen-Ried
 5210 Bruchwald

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Lage innerhalb des recht dichten Erlenbruchwalds, mit einer entsprechung hohen Beschattung und eher kühl-feuchtem Mikroklima.
Zustand der Population	C	Nur einzelne Jungtiere während der Begehung festgestellt. Die Populationsgröße dürfte durch das Habitat limitiert sein.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	B	Nur einzelne Jungtiere während der Begehung festgestellt; die Populationsgröße dürfte durch die Lage innerhalb des recht dichten Erlenbruchwalds, mit einer entsprechung hohen Beschattung und eher kühl-feuchtem Mikroklima, limitiert sein.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310063

11.02.2016

Bewertungsmodus Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360476	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	13.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310064

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1016	dtsh. Name Bauchige Windelschnecke	wiss. Name Vertigo moulinsiana	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310064		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Goldersbachtal am Teufelsweiher		

Interne Nr. 004	Feld Nr. SbM15	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	538
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	26.09.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem Verlandungsried am Westrand des Teufelsweiher.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	VII 101 - 250			
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle	Daten MaP-Erstellung			
Zus. Quelle				
Datum	26.09.2013			

Biotoptypen 3460 Großseggen-Ried

Biotopelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Das reiche Angebot an Sumpfvegetation in der offenen Fläche, bei warm-feuchtem Mikroklima, bedingt eine sehr gute Habitatqualität.
Zustand der Population	A	Sehr hohe Individuendichte, mit über 100 Tieren in der Substratprobe.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Sehr hohe Individuendichte, mit über 100 Tieren in der Substratprobe. Das reiche Angebot an Sumpfvegetation in der offenen Fläche, bei warm-feuchtem Mikroklima, bedingt eine sehr gute Habitatqualität.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310064

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360477	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	26.09.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310065

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1016	dtsh. Name Bauchige Windelschnecke	wiss. Name Vertigo moulinsiana	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310065		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Goldersbachtal W Teufelsweiher		

Interne Nr. 005	Feld Nr. SbM17	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	1248
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	26.09.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem staunassen Großseggenried NW des Teufelsweihers.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit VII > 20 000

	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Zählgröße	Individuum, Exemplar				
Stadium	adult, Imago				
Vorkommenstatus					

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 26.09.2013

Biotoptypen 1254 Abwasserkanal

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Die offene, lichtdurchflutete Lage und der sehr hohe Grundwasserstand ergeben ein für die Art sehr günstiges Mikroklima. Der Großseggenbestand stellt eine optimale Sumpfvvegetation dar.
Zustand der Population	A	Sehr hohe Individuendichte.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Sehr hohe Individuendichte. Die offene, lichtdurchflutete Lage und der sehr hohe Grundwasserstand ergeben ein für die Art sehr günstiges Mikroklima. Der Großseggenbestand stellt eine optimale Sumpfvvegetation dar.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310065

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360478	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	26.09.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310066

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1016 **dtsh. Name** Bauchige Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo moulinsiana*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310066
Erfassungseinheit Name Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Goldersbachtal W Teufelsweiher

Interne Nr. 006	Feld Nr. SbM36	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	2620
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	08.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem rasigen, mit Hochstauden durchsetzten Großseggenried WNW des Teufelsweihers im Goldersbachtal.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

Zählgröße	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Diese Situation dürfte dem relativ geringen Durchfeuchtungsgrad der Streu- und Vegetationsdecke und damit einem eher wechselfeuchten Biotopcharakter geschuldet sein.
Zustand der Population	C	Nur geringe Individuendichte festgestellt.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	B	Nur geringe Individuendichte festgestellt. Diese Situation dürfte dem relativ geringen Durchfeuchtungsgrad der Streu- und Vegetationsdecke und damit einem eher wechselfeuchten Biotopcharakter geschuldet sein.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310066

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360479	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	08.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310067

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1016	dtsh. Name Bauchige Windelschnecke	wiss. Name <i>Vertigo moulinsiana</i>	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310067		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Gr. Goldersbachtal		

Interne Nr. 007	Feld Nr. SbM18	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	12036
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	13.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem rasigen, teils mit Hochstauden und Rohrkolben durchsetzten Großseggenried.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	IV 250 - 999		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle	Daten MaP-Erstellung		
Zus. Quelle			
Datum	13.06.2013		

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Die Vegetation aus höherwüchsigen Sumpfpflanzen, vorwiegend Großseggen, ist für die Art gut geeignet , der Durchfeuchtungsgrad hoch.
Zustand der Population	B	Mittlere Individuendichte festgestellt.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Mittlere Individuendichte festgestellt. Die Vegetation aus höherwüchsigen Sumpfpflanzen, vorwiegend Großseggen, ist für die Art gut geeignet , der Durchfeuchtungsgrad hoch.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310067

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360480	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	13.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310068

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1016	dtsh. Name Bauchige Windelschnecke	wiss. Name Vertigo moulinsiana	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310068		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Schaichtal am Ufer des Steigbachweihers		

Interne Nr. 008	Feld Nr. SbM21	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	7447
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	14.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus den Uferzonen des Steigbachweihers, mit Großseggenbeständen und Hochstauden.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	III	50 - 249	

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	14.06.2013

Biotoptypen	3460 Großseggen-Ried
	3540 Hochstaudenflur

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7320 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Das Angebot an geeigneten höherwüchsigen Sumpfpflanzen ist stark begrenzt.
Zustand der Population	B	Mittlere Individuendichte festgestellt.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	B	Mittlere Individuendichte festgestellt. Das Angebot an geeigneten höherwüchsigen Sumpfpflanzen ist stark begrenzt.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310068

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360481	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	14.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310069

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1016	dtsh. Name Bauchige Windelschnecke	wiss. Name Vertigo moulinsiana	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310069		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke m Schaichtal Gewann Neubrunnklinge		

Interne Nr. 009	Feld Nr. SbM22	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	66
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	14.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem Großseggensumpf am Hangfuß im Schaichtal.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit IV 250 - 999

	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Zählgröße	Individuum, Exemplar				
Stadium	adult, Imago				
Vorkommenstatus					

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 14.06.2013

Biotoptypen 3460 Großseggen-Ried

Biotopolelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7320 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Die Sumpflvegetation und der hohe Vernässungsgrad sorgen für gute Lebensbedingungen, die Siedlungsfläche ist allerdings recht gering.
Zustand der Population	B	Mittlere Individuendichte.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	B	Mittlere Individuendichte. Die Sumpflvegetation und der hohe Vernässungsgrad sorgen für gute Lebensbedingungen, die Siedlungsfläche ist allerdings recht gering.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310069

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360482	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	14.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310070

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1016	dtsh. Name Bauchige Windelschnecke	wiss. Name Vertigo moulinsiana	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310070		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Scaichtal Gewann Beim Schlüssel		

Interne Nr. 010	Feld Nr. SbM24	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	4417
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	24.10.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem rasigen Großseggenried im Scaichtal.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	III	50 - 249	

	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m ² ,%)	-
Zählgröße						
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	24.10.2013

Biototypen	3460 Großseggen-Ried
-------------------	----------------------

Biotoperelemente	- -
-------------------------	-----

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
------------------	-------------------------------------

TK-Blatt	7320 (100%)
-----------------	--------------

Nutzungen	- -
------------------	-----

Beeinträchtigungen	- -	Grad	-
---------------------------	-----	-------------	---

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Hinsichtlich Vegetation und Vernässungsgrad günstige Habitatverhältnisse.
Zustand der Population	C	Nur in Teilbereichen in relativ geringer Dichte registriert (12 Tiere in Substratprobe).
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	B	Nur in Teilbereichen in relativ geringer Dichte registriert (12 Tiere in Substratprobe). Diese Fundsituation entspricht nicht den hinsichtlich Vegetation und Vernässungsgrad günstigen Habitatverhältnissen. Eine höhere Bestandsdichte wäre zu erwarten gewesen.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310070

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360483	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	24.10.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310071

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1016	dtsh. Name Bauchige Windelschnecke	wiss. Name Vertigo moulinsiana	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310071		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Schaichtal E Dettenhausen		

Interne Nr. 011	Feld Nr. SbM39	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	3553
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	09.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus dem Verlandungsröhricht (v.a. Rohrkolben, Großseggen) eines Teiches im Schaichtal.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	II 15 - 49		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 09.07.2013

Biotoptypen	1300 Stillgewässer
	3450 Röhricht
	3460 Großseggen-Ried

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7320 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Die schmalen Ufersäume liegen relativ hoch, dadurch Vernässungsgrad phasenweise gering.
Zustand der Population	C	Geringe Individuendichte festgestellt (während Begehung 5 Tiere).
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	B	Geringe Individuendichte festgestellt (während Begehung 5 Tiere). Die schmalen Ufersäume liegen relativ hoch, dadurch Vernässungsgrad phasenweise gering.
Bewertungsmodus	Experteneinschätzung	

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310071

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360484	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	09.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310072

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1016	dtsh. Name Bauchige Windelschnecke	wiss. Name Vertigo moulinsiana	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310072		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Schaichtal W Schlaitdorf		

Interne Nr. 012	Feld Nr. SbM42	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	9245
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	09.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus dem kleinen Rest eines Großseggenrieds im Schaichtal.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	II 15 - 49		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung		
Zus. Quelle			
Datum	09.07.2013		

Biototypen	1254 Abwasserkanal 5200 Bruch-, Sumpf- und Auwälder 5700 Nadelwälder		
-------------------	--	--	--

Biotopolemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7321 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen	103 Aufforstung von Freiland	Grad 2	mittel
---------------------------	------------------------------	---------------	--------

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Ungünstiges zu trockenes Mikroklima und ungünstige Streu- bzw. Vegetationsstruktur (Ansäuerung durch Nadelstreu, nur schütterer Sumpfpflanzenbestand).
Zustand der Population	C	Sehr geringe Individuendichte, mit nur einzelnen Tieren/m ² .
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	C	Sehr geringe Individuendichte, mit nur einzelnen Tieren/m ² . Ungünstiges zu trockenes Mikroklima und ungünstige Streu- bzw. Vegetationsstruktur (Ansäuerung durch Nadelstreu, nur schütterer Sumpfpflanzenbestand).

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310072

11.02.2016

Bewertungsmodus Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360485	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	09.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310073

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1016 **dtsh. Name** Bauchige Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo moulinsiana*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310073
Erfassungseinheit Name Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Gewann Beim Mühlwehr NW Neuenhaus

Interne Nr. 013	Feld Nr. SbM44	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	5683
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	09.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem Großseggen-/Schachtelhalmsumpf im Unterwuchs eines Bruchwalds im Schaichtal.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit II 15 - 49

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 24.10.2013

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit II 15 - 49

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 09.07.2013

Biototypen 3460 Großseggen-Ried
 5200 Bruch-, Sumpf- und Auwälder

Biotopenelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7321 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310073

11.02.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Feuchtegrad von Oberboden, Streu und Vegetationsdecke günstig, aber Beschattung.
Zustand der Population	C	Geringe Individuendichte.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	B	Geringe Individuendichte, die durch die starke Beschattung im Bruchwald bedingt sein dürfte. Feuchtegrad von Oberboden, Streu und Vegetationsdecke günstig.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360486	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	09.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310074

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1016 **dtsch. Name** Bauchige Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo moulinsiana*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310074
Erfassungseinheit Name Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Gewinn Beim Mühlwehr NW Neuenhaus

Interne Nr. 014 **Feld Nr.** SbM45 **Anzahl Teilflächen** 1 **Fläche (m²)** 7693
Kartierer Colling, Manfred für ATP **1. Kartierdatum** 09.07.2013 **2. Kartierdatum**
Kartierungsmethodik Stichprobenverfahren **Beibeobachtungen** **Punktinformationen** 1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem unterwuchersarmen Schilfröhricht im Aichtal
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit I < 15

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 27.09.2013

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit II 15 - 49

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 09.07.2013

Biotoptypen 3452 Land-Schilfröhricht

Biotopelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7321 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen	420 Ablagerung	Grad	1	schwach
	832 Mähgut-, Gehölzschnittablagerung		1	schwach

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310074

11.02.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Streu wenig durchfeuchtet, daher ungünstiges Mikroklima. Schilfbestand sehr hoch, wodurch ein von der Art bevorzugter, offener Biotopcharakter nur sehr eingeschränkt gegeben ist.
Zustand der Population	C	Sehr geringe Individuendichte, mit nur einzelnen Tieren/m ² .
Beeinträchtigungen	B	-
Gesamtzustand	C	Sehr geringe Individuendichte, mit nur einzelnen Tieren/m ² . Streu wenig durchfeuchtet, daher ungünstiges Mikroklima. Schilfbestand sehr hoch, wodurch ein von der Art bevorzugter, offener Biotopcharakter nur sehr eingeschränkt gegeben ist.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360487	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	09.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310075

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1016	dtsh. Name Bauchige Windelschnecke	wiss. Name <i>Vertigo moulinsiana</i>	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310075		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Gewann Beim Mühlwehr NW Neuenhaus		

Interne Nr. 015	Feld Nr. SbM46	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	15
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	09.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem sehr kleinflächen sumpfigen Seggenbestand im Aichtal.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I	< 15	

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	Daten MaP-Erstellung		
Zus. Quelle			
Datum	09.07.2013		

Biotoptypen	3460 Großseggen-Ried		
	4230 Gebüsch feuchter Standorte		

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7321 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen	421 Ablagerung organischer Stoffe	Grad 1	schwach
---------------------------	-----------------------------------	---------------	---------

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Sehr kleinflächer sumpfiger Seggenbestand.
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	B	Ablagerungen von Gartenabfällen.
Gesamtzustand	C	Die sehr geringe Flächengröße und Ablagerungen von Gartenabfällen beeinträchtigen die Habitatqualität.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310075

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360488	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	09.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310076

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1016 **dtsh. Name** Bauchige Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo moulinsiana*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310076
Erfassungseinheit Name Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Gewinn Beim Mühlwehr NW Neuenhaus

Interne Nr. 016	Feld Nr. SbM47	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	2022
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	27.09.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem bultigen, staunassen Großseggenried im Aichtal.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit VII > 20 000

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 27.09.2013

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit III 50 - 249

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 09.07.2013

Biototypen 3460 Großseggen-Ried

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7321 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310076

11.02.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Die starke Vernässung und der offene Biotopcharakter bedingen ein sehr günstiges warm-feuchtes Mikroklima.
Zustand der Population	B	Individuenreiche Population.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Individuenreiche Population. Die starke Vernässung und der offene Biotopcharakter bedingen ein sehr günstiges warm-feuchtes Mikroklima.

Bewertungsmodus Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360489	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	27.09.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310077

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1016	dtsh. Name Bauchige Windelschnecke	wiss. Name Vertigo moulinsiana	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310077		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Gewinn Kohltorwiese NW Bebenhausen		

Interne Nr. 017	Feld Nr. SbM49	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	2907
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	10.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem rasigen Großseggenried im Goldersbachtal.
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	V	1 000 - 4 999	

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	10.07.2013

Biotoptypen 3460 Großseggen-Ried

Biotopelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Günstige Streustruktur und gute Durchfeuchtung; offener Habitatscharakter.
Zustand der Population	B	Mittlere Individuendichte.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Mittlere Individuendichte, bei günstiger Streustruktur und guter Durchfeuchtung; offener Habitatscharakter.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310077

11.02.2016

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360490	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	10.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310078

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1016	dtsh. Name Bauchige Windelschnecke	wiss. Name Vertigo moulinsiana	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310078		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Bebenhauser Tal W Bebenhausen		

Interne Nr. 018	Feld Nr. SbM62	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	2580
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	26.09.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus dem überstauten Verlandungsbereich eines Waldtümpels im Arenbachtal, u.a. mit Sumpfschilf.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	VII > 20 000		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 26.09.2013

Biotoptypen	1300 Stillgewässer
	3460 Großseggen-Ried

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Sehr gute Vernässungssituation und weitgehend offener Biotopcharakter.
Zustand der Population	A	Hohe Individuendichte.
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Hohe Individuendichte, bei sehr guter Vernässungssituation und weitgehend offenem Biotopcharakter.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310078

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360491	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	26.09.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310079

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1016	dtsh. Name Bauchige Windelschnecke	wiss. Name Vertigo moulinsiana	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310079		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke im Gewinn Kreuzwiesen E Burkhardsmühle		

Interne Nr. 019	Feld Nr. SbM74	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	1592
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	24.10.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem Rohrkolbenröhricht mit Großseggenunterwuchs und Hochstauden an einem kleinem Tümpel.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	VI 5 000 - 20 000

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	24.10.2013

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7321 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	-
Zustand der Population	B	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	B	Bestätigung eines früheren Nachweises durch Klemm (mdl. Mitt).
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310079

11.02.2016

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360492	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	24.10.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310080

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1016 **dtsh. Name** Bauchige Windelschnecke **wiss. Name** *Vertigo moulinsiana*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310080
Erfassungseinheit Name Lebensstätte der Bauchigen Windelschnecke am Goldersbach W Teufelsweiher

Interne Nr. 020	Feld Nr. SbM91	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	1058
Kartierer	Colling, Manfred für ATP	1. Kartierdatum	25.10.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit besteht aus einem bultigen Großseggenried am Rand des Teufelsweihers im Goldersbachtal.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit VI 5 000 - 20 000

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium	adult, Imago	Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 25.10.2013

Biototypen 3460 Großseggen-Ried

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Sehr günstige Vernässungssituation und hohe Streuauflage; offener Biotopcharakter.
Zustand der Population	B	Recht hohe Individuendichte (52 Tiere in Substratprobe).
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Recht hohe Individuendichte (52 Tiere in Substratprobe). Sehr günstige Vernässungssituation und hohe Streuauflage; offener Biotopcharakter.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Bauchige Windelschnecke - 27420341310080

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360493	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	25.10.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310081

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1093*	dtsh. Name Steinkrebs	wiss. Name	Austropotamobius torrentium
Erfassungseinheit Nr.	27420341310081		
Erfassungseinheit Name	Steinkrebs Goldersbach Oberlaufgebiet		

Interne Nr. 1-1093-002	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	3	Fläche (m²)	13196
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum	24.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Die naturnah strukturierte Fließstrecke reicht von der Arenbach- bis zur Großer Goldersbachmündung, einschließlich WKA-Kanal und besitzt für den Steinkrebs günstige Habitateigenschaften.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Zählgröße	Verhalten		
Stadium	Sonstiges		
Vorkommenstatus			

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biototypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotoperelemente 308 Altholz

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	C	Trotz günstigem Habitatangebot liegen für die Erfassungseinheit keit Steinkrebs-Nachweise vor. Es ist wahrscheinlich, dass der Steinkrebsbestand durch die Krebspest weitgehend dezimiert wurde.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310081

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310082

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1093*	dtsch. Name Steinkrebs	wiss. Name Austropotamobius torrentium	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310082		
Erfassungseinheit Name	Steinkrebs Kirnbachgebiet		

Interne Nr. 1-1093-003	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 32642
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 24.06.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen

Beschreibung Der Kirnbach ist überwiegend naturnah. Im Unterlauf sind einige Schwellen, die ein Aufsteigen für Fische verhindern. Für den Steinkrebs sind im Kirnbach als auch in den Seitenbächen günstige Habitate vorhanden.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Zählgröße	Verhalten		
Stadium	Sonstiges		
Vorkommenstatus			

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotopelemente

105	Felsufer
109	Kies- und/oder Sandbank

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	C	Eine stichprobenartige Bestandserfassung sowie eine nachfolgende vertiefte Bestandserfassung erbrachten 2013 keine Steinkrebsnachweise.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310082

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310083

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1093*	dtsh. Name Steinkrebs	wiss. Name	Austropotamobius torrentium
Erfassungseinheit Nr.	27420341310083		
Erfassungseinheit Name	Steinkrebs Seebachgebiet		

Interne Nr. 1-1093-004	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	2	Fläche (m²)	41731
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum	24.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	2

Beschreibung Seebach und Zuflüsse. Beim Seebach handelt es sich um einen überwiegend steilen, naturnahen Mittelgebirgsbach. Für den Steinkrebs bietet sowohl der Seebach als auch die kleineren Seitenbäche Habitate.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	I	< 15			

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	männlich	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle T. Peissner
Datum 16.11.2013

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	I	< 15			

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht		Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle
Zus. Quelle T. Bamann
Datum 15.09.2012

Biototypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotopenelemente

- 105 Felsufer
- 109 Kies- und/oder Sandbank
- 110 Schlammfläche

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen

- 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln
- 1570 Energiegewinnung/Wasserkraftanlage

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310083

11.02.2016

Beeinträchtigungen - - Grad -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Gutes Habitatpotential für die Art.
Zustand der Population	C	Lediglich im Brühlbachgebiet ein individuenarmer Restbestand.
Beeinträchtigungen	C	Ausbreitung der Krebspest.
Gesamtzustand	C	Lebensstätte mit gutem Habitatpotential aber lediglich individuenarmer Restbestand.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360494	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	16.11.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360557	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	15.09.2012
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310084

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1093*	dtsh. Name Steinkrebs	wiss. Name Austropotamobius torrentium	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310084		
Erfassungseinheit Name	Steinkrebs Kleiner Goldersbach und Ochsenbach		

Interne Nr. 1-1093-006	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 23278
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 24.06.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 2

Beschreibung Der Kleine Goldersbach und der Ochsenbach mit ihren kleinen Seitenbächen bieten dem Steinkrebs günstige Habitatbedingungen.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle T. Peissner
Datum 15.11.2013

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle T. Bamann
Datum 15.09.2012

Biototypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotoperelemente 101 Wasserfall

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt
 7320 (32%)
 7420 (68%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310084

11.02.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	C	Trotz guter Habitatausstattung wurde nur in einem kleinen Zufluss zum Ochsenbach eine Restpopulation nachgewiesen. Die Ortsbefunde lassen annehmen darauf hin, dass der Steinkrebsbestand durch die Krebspest geschädigt wurde.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360533	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	15.11.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360556	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	15.09.2012
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310085

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1093*	dtsh. Name Steinkrebs	wiss. Name Austropotamobius torrentium	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310085		
Erfassungseinheit Name	Steinkrebs Großer Goldersbach und Zuflüsse		

Interne Nr. 1-1093-007	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 5	Fläche (m²) 29836
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 24.06.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 2

Beschreibung Großer Goldersbach und Zuflüsse. Kleiner, naturnaher Mittelgebirgsbach mit zahlreichen kleinen, steilen Zuflüssen. Geeignete Habitate für den Steinkrebs bietet der gesamte Abschnitt des Golderbachs.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)

Zus. Quelle

Datum 28.05.2011

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)

Zus. Quelle

Datum 02.09.2010

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt

7319 (2%)

7419 (62%)

7420 (36%)

Nutzungen - -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310085

11.02.2016

Beeinträchtigungen - - Grad -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	C	Es wurden keine aktuellen Vorkommen des Steinkrebsses nachgewiesen. Aufgrund des Auftretens der Krebspest im Gebiet wird angenommen, dass der Bestand dezimiert wurde.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360495	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	28.05.2011
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360496	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	02.09.2010
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310086

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1093*	dtsh. Name Steinkrebs	wiss. Name	Austropotamobius torrentium
Erfassungseinheit Nr.	27420341310086		
Erfassungseinheit Name	Steinkrebs Aichgebiet		

Interne Nr. 1-1093-010	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	3	Fläche (m²)	57692
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum	24.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Die Erfassungseinheit Aich umfasst die innerhalb des FFH-Gebietes gelegenen Fließstrecken der Aich ober- und unterhalb von Neuhaus. Die gewundene Fließstrecken sind weitgehend naturnah. Sie bieten auf ganzer Länge Habitate für den Steinkrebs.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Zählgröße			
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotopelemente 109 Kies- und/oder Sandbank
110 Schlammfläche

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7320 (10%)
7321 (90%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	C	Die Aich ist potentieller Lebensraum des Steinkrebses. Es konnten jedoch keine Nachweise

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310086

11.02.2016

erbracht werden. Der Fund einer Schere des gebietsfremden Signalkrebsses (pot. Überträger der Krebspest) weist auf ein Vorkommen dieser Art in der Aich hin. Etabliert sich der gebietsfremde Signalkrebs in der Aich, so ist davon auszugehen, dass die Aich als Lebensraum für den Steinkrebs dauerhaft verloren ist.

Bewertungsmodus Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310087

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1093*	dtsh. Name Steinkrebs	wiss. Name	Austropotamobius torrentium
Erfassungseinheit Nr.	27420341310087		
Erfassungseinheit Name	Steinkrebs Himbach und andere Ammerzuflüsse		

Interne Nr. 1-1093-011	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	12	Fläche (m²)	28306
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum	24.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Der Himbach befindet sich im südlichen Teil des FFH-Gebietes und mündet außerhalb des FFH-Gebietes direkt in die Ammer ein. Der Bach ist im Unterlauf streckenweise begradigt, im Oberlauf noch naturnah. Der Oberlauf bietet wenige Steinkrebs-Habitats.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	I < 15

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	-	Wert (m²,%)	-
Stadium		Verhalten				
Vorkommenstatus		Sonstiges				

Quelle	
Zus. Quelle	J. Jebram
Datum	18.06.2012

Biotoptypen	1210 Naturnaher Bachabschnitt
	1221 Mäßig ausgebauter Bachabschnitt

Biotopelemente	308 Altholz
-----------------------	-------------

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
------------------	-------------------------------------

TK-Blatt	7419 (45%)
	7420 (55%)

Nutzungen	- -
------------------	-----

Beeinträchtigungen	320 Gewässerausbau	Grad 2	mittel
	325 Veränderung des Gewässerverlaufs	3	stark

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	A	-

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310087

11.02.2016

Gesamtzustand C Die Erfassungseinheit bietet insgesamt nur wenige geeignete Habitate für den Steinkrebs.
Vorkommen des Steinkrebsses konnten nicht nachgewiesen werden.

Bewertungsmodus Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360534	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	18.06.2012
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310088

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1093*	dtsch. Name Steinkrebs	wiss. Name Austropotamobius torrentium	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310088		
Erfassungseinheit Name	Steinkrebs Goldersbach Unterlaufgebiet		

Interne Nr. 1-1093-001	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	4	Fläche (m²)	20764
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum	24.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Das Goldersbach Unterlaufgebiet reicht von der FFH-Gebietsgrenze bis zur Einmündung des Arenbachs. Die Fließstrecke ist naturnah strukturiert mit überwiegend kiesiger Sohle. Ins Gewässer hineinragende Wurzeln bieten günstige Steinkrebs-Habitate.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	I < 15				

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle	
Datum	28.07.2009

Biotoptypen	1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs
--------------------	--

Biotopelemente	101 Wasserfall
-----------------------	----------------

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
------------------	-------------------------------------

TK-Blatt	7420 (100%)
-----------------	--------------

Nutzungen	1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln
------------------	--------------------------------

Beeinträchtigungen	- -	Grad	-
---------------------------	-----	-------------	---

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	C	Trotz günstigem Habitatangebot ist derzeit davon auszugehen, dass der Steinkrebsbestand innerhalb der Erfassungseinheit durch die Krebspest weitgehend dezimiert wurde.
Bewertungsmodus	Experteneinschätzung	

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310088

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360497	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	28.07.2009
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310089

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1093*	dtsh. Name Steinkrebs	wiss. Name Austropotamobius torrentium	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310089		
Erfassungseinheit Name	Steinkrebs Arenbachgebiet		

Interne Nr. 1-1093-005	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 41276
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 24.06.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 2

Beschreibung Der Arenbach ist ein kleiner, naturnaher Mittelgebirgsbach, mit zahlreichen kleinen, steilen Zuläufen. Günstige Steinkrebshabitate sind sowohl im Arenbach als auch in den kleinen Seitenbächen vorhanden.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 13	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle
Datum 15.07.2011

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle
Datum 11.10.2010

Biototypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotopenelemente

- 101 Wasserfall
- 105 Felsufer
- 110 Schlammfläche

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt

- 7419 (33%)
- 7420 (67%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310090

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1093*	dtsh. Name Steinkrebs	wiss. Name	Austropotamobius torrentium
Erfassungseinheit Nr.	27420341310090		
Erfassungseinheit Name	Steinkrebs Schaich Oberlauf		

Interne Nr. 1-1093-008	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	3	Fläche (m²)	7390
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum	24.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	2

Beschreibung Schaich Oberlaufgebiet. Mehrere getrennt liegende kleine Mittelgebirgsbäche die innerhalb des FFH-Gebietes naturnah strukturiert, im Bereich von Dettenhausen verbaut, teilw. verrohrt sind. Alle Gewässerstrecken weisen geeignete Habitate für den Steinkrebs auf.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	keine Angabe / unbekannt	Geschlecht	Anzahl 2	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung		
Zus. Quelle			
Datum	25.11.2013		

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle			
Zus. Quelle	T. Bamann		
Datum	13.09.2012		

Biotoptypen	1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs		
--------------------	--	--	--

Biotoperelemente	101 Wasserfall 110 Schlammfläche		
-------------------------	-------------------------------------	--	--

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)		
------------------	-------------------------------------	--	--

TK-Blatt	7320 (89%) 7420 (11%)		
-----------------	----------------------------	--	--

Nutzungen	1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln		
------------------	--------------------------------	--	--

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310090

11.02.2016

Beeinträchtigungen - - Grad -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	C	Nach den durchgeführten Erfassungen existiert innerhalb des Gebietes nur noch eine kleine Restpopulation im Hirschlandbach. Möglicherweise wurden die Bestände in der Schaich durch die Krebspest dezimiert Aufgrund der Signalkrebsvorkommen in der Aich existiert jedenfalls ein permanent hohes Infektionsrisiko
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360498	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	13.09.2012
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360555	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	25.11.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310091

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1093*	dtsh. Name Steinkrebs	wiss. Name	Austropotamobius torrentium
Erfassungseinheit Nr.	27420341310091		
Erfassungseinheit Name	Steinkrebs Schaich Unterlaufgebiet		

Interne Nr. 1-1093-009	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	17	Fläche (m²)	50437
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum	24.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Schaich Unterlaufgebiet. Naturnaher, stark gewundener Bachlauf. In Schnellenbereichen sind günstige Habitate für den Steinkrebs vorhanden.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

Zählgröße	Geschlecht	Anzahl	Wert (m ² ,%)
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biototypen 1210 Naturnaher Bachabschnitt

Biotopelemente 110 Schlammfläche

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt

7319	(2%)
7320	(60%)
7321	(27%)
7420	(11%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	C	Trotz eines insgesamt günstigen Habitatangebotes (in Schnellenbereichen) wurden in 2013 keine

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Steinkrebs - 27420341310091

11.02.2016

	Steinkrebsnachweise erbracht. Durch die Signalkrebsvorkommen in der Aich besteht eine permanent hohe Krebspest-Gefahr.	
Bewertungsmodus	Experteneinschätzung	
Anzahl Stichproben	-	mit Artfund -
Fläche außerhalb Gebiet	nein	Erläuterung -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310092

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe	wiss. Name Cottus gobio	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310092		
Erfassungseinheit Name	Groppe Kirnbachgebiet		

Interne Nr. 1-1163-003	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 2	Fläche (m²) 11026
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 24.06.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 1

Beschreibung Naturnaher Abschnitt des Kirnbachs.
Shape Export Die Groppen-Nachweise wurden im Rahmen der Steinkrebs-Erfassungen erbracht.

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit II 15 - 49

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 37	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 24.06.2013

Biototypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotopelemente 109 Kies- und/oder Sandbank

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Die Groppe ist in geeigneten Habitaten im Kirnbach mit hoher Stetigkeit und hoher Individuendichte verbreitet.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310092

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360499	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	24.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310093

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe	wiss. Name Cottus gobio	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310093		
Erfassungseinheit Name	Groppe Schaich Oberlauf		

Interne Nr. 1-1163-008	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 5	Fläche (m²) 9671
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 2

Beschreibung Das Schaich Oberlaufgebiet besteht neben der Schaich aus mehreren getrennt liegenden kleine Bächen die innerhalb des FFH-Gebietes naturnah strukturiert, im Bereich von Dettenhausen jedoch verbaut, teilw. verrohrt sind. Geeignete Groppe-Habitate befinden sich in der Schaich und im Hirschlandbach.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	sd Häufigkeit nach Standarddatenbogen Natura 2000
Häufigkeit	c häufig, große Population

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl -	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	T. Peissner
Datum	25.11.2013

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	III 50 - 249

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 72	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	05.08.2013

Biotoptypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotoperelemente 101 Wasserfall

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7320 (76%)
7420 (24%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310093

11.02.2016

Beeinträchtigungen - - Grad -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Die großflächig vorhandenen Groopen-Habitate in der Schaich und im Hirschlandbach werden mit hoher Stetigkeit und hoher Individuendichte besiedelt.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360500	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	25.11.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360501	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310094

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe	wiss. Name Cottus gobio	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310094		
Erfassungseinheit Name	Groppe Kleiner Goldersbach und Ochsenbach		

Interne Nr. 1-1163-006	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 7693
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 1

Beschreibung Der Goldersbach und Ochsenbach mit ihren Seitenbächen sind kleine bis sehr kleine, meist steile, naturnahe Mittelgebirgsbäche. Geeignete Habitate für die Groppe bietet vor allem der Kleine Goldersbach, während die steilen Seitenbäche von der Groppe nicht besiedelt werden.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	III 50 - 249		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 67	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	05.08.2013

Biotoptypen	1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs
--------------------	--

Biotopelemente	101 Wasserfall
-----------------------	----------------

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
------------------	-------------------------------------

TK-Blatt	7320 (12%)
	7420 (88%)

Nutzungen	1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln
------------------	--------------------------------

Beeinträchtigungen	- -	Grad	-
---------------------------	-----	-------------	---

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Die Groppe besiedelt die geeigneten Habitate in hoher Individuendichte.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310094

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360502	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310095

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe	wiss. Name Cottus gobio	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310095		
Erfassungseinheit Name	Groppe Arenbachgebiet		

Interne Nr. 1-1163-005	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 7929
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 2

Beschreibung Der Arenbach ist ein kleiner, naturnaher Mittelgebirgsbach, mit zahlreichen kleinen, steilen Zuläufen. Potentielle Lebensräume für die Groppe bietet vor allem der untere Arenbach, die Seitenbäche sind in der Regel für die Groppe nicht geeignet.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	II 15 - 49		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 21	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 05.08.2013

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	II 15 - 49		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 45	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle
Datum 11.10.2010

Biotoptypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotoperelemente 101 Wasserfall

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7419 (2%)
 7420 (98%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310095

11.02.2016

Beeinträchtigungen - - Grad -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Die geeigneten Habitate sind von der Groppe in guter Individuendichte besiedelt.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360503	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360504	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	11.10.2010
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310097

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1163	dtsch. Name Groppe	wiss. Name Cottus gobio	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310097		
Erfassungseinheit Name	Groppe Aichgebiet		

Interne Nr. 1-1163-010	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 2	Fläche (m²) 51862
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 2

Beschreibung Die Aich ist ein naturnaher, stark gewundener kleiner Fluss. Günstige Habitate für die Groppe bieten die Schnellenbereiche.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	aa Anzahl

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 12	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 05.08.2013

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit	III 50 - 249

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 118	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)

Zus. Quelle

Datum 27.07.2013

Biotoptypen 1210 Naturnaher Bachabschnitt

Biotoperelemente 110 Schlammfläche

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7320 (3%)
7321 (97%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310097

11.02.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Die für die Groppe günstigen Habitats sind weitgehend auf die Schnellenbereiche beschränkt. In diesen ist die Groppe jedoch in guter Individuendichte vertreten.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360505	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360506	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	27.07.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310098

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe	wiss. Name Cottus gobio	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310098		
Erfassungseinheit Name	Groppe Seebachgebiet		

Interne Nr. 1-1163-004	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 2	Fläche (m²) 11989
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 24.06.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 2

Beschreibung Beim Seebach und seinen Zuflüsse handelt es sich um überwiegend naturnahe, kleine bis sehr kleine Mittelgebirgsbäche. Für die Groppe bietet nur das Hauptgewässer, der Seebach, geeignete Habitate.

Shape Export Die Groppe wurde als Beibeobachtung im Rahmen der Bestandserfassung des Steinkrebse mit erfasst.

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 4	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 18.11.2013

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	II 15 - 49		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 23	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 24.06.2013

Biotoptypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotopolemente 109 Kies- und/oder Sandbank
110 Schlammfläche

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln
1570 Energiegewinnung/Wasserkraftanlage

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310098

11.02.2016

Beeinträchtigungen	308	Barriere	Grad	1	schwach
	322	Uferbefestigung		1	schwach
	323	Verdolung		1	schwach

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Alle geeigneten Habitate sind von der Groppe mit hoher Stetigkeit und in relativ hoher Dichte besiedelt.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360507	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	24.06.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360508	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	18.11.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310099

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe	wiss. Name Cottus gobio	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310099		
Erfassungseinheit Name	Groppe Großer Goldersbach und Zuflüsse		

Interne Nr. 1-1163-007	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 11758
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 4

Beschreibung Der Große Goldersbach und seine Zuflüsse sind kleine bis sehr kleine naturnahe Mittelgebirgsbäche. Geeignete Groppen-Habitate in bedeutendem Umfang bietet nur der Große Goldersbach

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	III	50 - 249	

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 64	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 05.08.2013

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I	< 15	

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 12	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 24.06.2013

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	III	50 - 249	

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 97	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)

Zus. Quelle

Datum 28.05.2011

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	III	50 - 249	

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 153	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310099

11.02.2016

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle
Datum 02.09.2010

Biototypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotoperelemente 109 Kies- und/oder Sandbank
110 Schlammfläche

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7419 (41%)
7420 (59%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Die Groppe kommt im gesamten Lauf des Großen Goldersbach mit hoher Stetigkeit und hoher Individuendichte vor.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360509	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	28.05.2011
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360510	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	24.06.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310099

11.02.2016

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360511	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360512	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	02.09.2010
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310100

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe	wiss. Name Cottus gobio	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310100		
Erfassungseinheit Name	Groppe Schaich Unterlaufgebiet		

Interne Nr. 1-1163-009	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 2	Fläche (m²) 23592
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 2

Beschreibung Schaich Unterlaufgebiet. Naturnaher, stark gewundener kleiner Mittelgebirgsbach. Günstige Habitats für die Groppe bieten vor allem die Schnellenbereiche.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	III	50 - 249	

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 135	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 05.08.2013

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	II	15 - 49	

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 32	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)

Zus. Quelle

Datum 22.09.2001

Biototypen 1210 Naturnaher Bachabschnitt

Biotopenelemente

109 Kies- und/oder Sandbank

110 Schlammfläche

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt

7320 (42%)

7321 (58%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310100

11.02.2016

Beeinträchtigungen - - Grad -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	In den geeigneten Habitaten kommt die Groppe mit hoher Stetigkeit und hoher Individuendichte.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360513	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360514	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	22.09.2001
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310101

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe	wiss. Name Cottus gobio	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310101		
Erfassungseinheit Name	Groppe Goldersbach Unterlaufgebiet		

Interne Nr. 1-1163-001	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 2	Fläche (m²) 10344
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 6

Beschreibung Das Goldersbach Unterlaufgebiet reicht von der FFH-Gebietsgrenze bis zur Einmündung des Arenbachs. Die Fließstrecke ist naturnah strukturiert mit überwiegend kiesiger Sohle mit günstigen Groppe-Habitats.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	III 50 - 249		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 163	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)

Zus. Quelle

Datum 28.05.2011

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	II 15 - 49		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 22	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)

Zus. Quelle

Datum 11.10.2010

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	IV 250 - 999		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 267	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)

Zus. Quelle

Datum 02.09.2010

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	III 50 - 249		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 164	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310101

11.02.2016

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle
Datum 28.07.2009

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit IV 250 - 999

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 507	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle
Datum 09.06.2002

Kategorie bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)
Häufigkeit I < 15

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle
Datum 22.09.1997

Biototypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotoperelemente 109 Kies- und/oder Sandbank

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Die großflächig vorhandenen Habitate werden von der Groppe in hoher Individuendichte besiedelt.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310101

11.02.2016

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360515	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	28.05.2011
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360516	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	02.09.2010
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360517	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	28.07.2009
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360518	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	09.06.2002
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360551	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	22.09.1997
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360552	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	11.10.2010
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310102

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe	wiss. Name Cottus gobio	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310102		
Erfassungseinheit Name	Groppe Goldersbach Oberlaufgebiet		

Interne Nr. 1-1163-002	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 3	Fläche (m²) 7966
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 24.06.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 1

Beschreibung Die naturnah strukturierte Fließstrecke reicht von der Arenbach- bis zur Großer Goldersbachmündung, einschließlich WKA-Kanal. Für die Groppe bietet der Goldersbach günstige Habitatbedingungen.s günstige Habitateigenschaften.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	III 50 - 249		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 60	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle	
Datum	31.10.2007

Biotoptypen	1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs
--------------------	--

Biotopelemente	109 Kies- und/oder Sandbank
-----------------------	-----------------------------

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
------------------	-------------------------------------

TK-Blatt	7420 (100%)
-----------------	--------------

Nutzungen	1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln
------------------	--------------------------------

Beeinträchtigungen	- -	Grad	-
---------------------------	-----	-------------	---

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Der Goldersbach bietet großflächig günstige Habitatbedingungen für die Groppe. Die Verhältnisse der unterliegender Erfassungseinheit können auf den Goldersbach Oberlauf übertragen werden.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Groppe - 27420341310102

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360519	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	31.10.2007
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310103

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1096	dtsh. Name Bachneunauge	wiss. Name Lampetra planeri	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310103		
Erfassungseinheit Name	Bachneunauge Schaich Unterlaufgebiet		

Interne Nr. 1-1096-009	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 2	Fläche (m²) 23592
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 1

Beschreibung Schaich Unterlaufgebiet. Naturnaher, stark gewundener Bachlauf. Aufgrund der häufigen und vergleichsweise großflächigen Sand- und Schlammflächen sind günstige Habitate für das Bachneunauge vorhanden.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	III	50 - 249	

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 138	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	05.08.2013

Biototypen	1210 Naturnaher Bachabschnitt
-------------------	-------------------------------

Biotopelemente	109 Kies- und/oder Sandbank
	110 Schlammfläche

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
------------------	-------------------------------------

TK-Blatt	7320 (42%)
	7321 (58%)

Nutzungen	1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln
------------------	--------------------------------

Beeinträchtigungen	- -	Grad	-
---------------------------	-----	-------------	---

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Der Unterlauf der Schaich bietet großflächig günstige Bachneunaugen-Habitate die mit hoher Stetigkeit und teilweise mit hoher Individuendichte besiedelt sind.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310103

11.02.2016

Bewertungsmodus Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360520	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310104

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1096	dtsh. Name Bachneunauge	wiss. Name Lampetra planeri	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310104		
Erfassungseinheit Name	Bachneunauge Aichgebiet		

Interne Nr. 1-1096-010	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 2	Fläche (m²) 51862
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 3

Beschreibung Die Aich ist ein naturnaher, stark gewundener kleiner Fluss. Günstige Habitate für das Bachneunauge sind auf der gesamten Strecke, jedoch meist kleinflächig, vorhanden.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 5	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 05.08.2014

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 7	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle
Datum 27.07.2007

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle
Datum 04.07.1998

Biotoptypen 1210 Naturnaher Bachabschnitt

Biotopelemente 109 Kies- und/oder Sandbank
 110 Schlammfläche

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310104

11.02.2016

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7320 (3%)
7321 (97%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - Grad -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Die Aich bietet eine Vielzahl geeigneter Habitate, die von Bachneunaugen besiedelt sind.
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360548	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	04.07.1998
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360549	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2014
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360550	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	27.07.2007
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310105

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1096	dtsh. Name Bachneunauge	wiss. Name Lampetra planeri	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310105		
Erfassungseinheit Name	Bachneunauge Schaich Oberlauf		

Interne Nr. 1-1096-008	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 3427
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen

Beschreibung Das Schaich Oberlaufgebiet umfasst mehrere kleine Bäche die innerhalb des FFH-Gebietes naturnah strukturiert, im Bereich von Dettenhausen verbaut, teilw. verrohrt sind. Bachneunaugen-Habitate bietet hauptsächlich die Schaich.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Zählgröße			
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotopelemente 109 Kies- und/oder Sandbank
110 Schlammfläche

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7320 (100%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Die Bewertung basiert auf aktuellen Befischungsdaten in der Schaich unterhalb der Erfassungseinheit sowie der Bewertung der örtlichen Gegebenheiten.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310105

11.02.2016

Bewertungsmodus

Bewertung

Anzahl Stichproben

-

mit Artfund

-

Fläche außerhalb Gebiet nein

Erläuterung -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310106

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1096	dtsh. Name Bachneunauge	wiss. Name Lampetra planeri	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310106		
Erfassungseinheit Name	Bachneunauge Arenbachgebiet		

Interne Nr. 1-1096-005	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	7123
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum	05.08.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Der Arenbach ist ein kleiner, naturnaher Mittelgebirgsbach, mit zahlreichen kleinen, steilen Zuläufen. Potentielle Lebensräume für das Bachneunauge finden sich wahrscheinlich nur im Arenbach von der Becklesgartenhütte bis zur Mündung.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Zählgröße			
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotopelemente 109 Kies- und/oder Sandbank
110 Schlammfläche

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	B	Obwohl der Ahrenbach naturnah strukturiert ist und kleinräumig geeignete Bachneunaugen-Habitate vorhanden sind, konnten in 2013 keine Nachweise für Bachneunaugen-Vorkommen erbracht werden.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310106

11.02.2016

Bewertungsmodus

Bewertung

Anzahl Stichproben

-

mit Artfund

-

Fläche außerhalb Gebiet nein

Erläuterung -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310107

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1096	dtsh. Name Bachneunauge	wiss. Name Lampetra planeri	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310107		
Erfassungseinheit Name	Bachneunauge Kleiner Goldersbach und Ochsenbach		

Interne Nr. 1-1096-006	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 6181
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen

Beschreibung Kleiner Goldersbach und Ochsenbach. Kleine, meist steile, naturnahe Mittelgebirgsbäche. Potentiell geeignete, jedoch nur kleinräumige Habitate für das Bachneunauge sind nur im Kleinen Goldersbach vorhanden.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

Zählgröße	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biototypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotopelemente 110 Schlammfläche

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	B	Aufgrund seiner natürlichen Charakteristik bietet der Kleine Goldersbach bzw. der Ochsenbach nur kleinräumig geeignete Larvalhabitate für das Bachneunauge. Es ist davon auszugehen, das Bachneunaugen diese Gewässer nur in geringer Individuenzahl besiedeln.
Bewertungsmodus		Bewertung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310107

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310108

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1096	dtsh. Name Bachneunauge	wiss. Name Lampetra planeri	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310108		
Erfassungseinheit Name	Bachneunauge Großer Goldersbach und Zuflüsse		

Interne Nr. 1-1096-007	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 17628
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 3

Beschreibung Großer Goldersbach und Zuflüsse. Kleiner, naturnaher Mittelgebirgsbach mit zahlreichen kleinen, steilen Zuflüssen. Geeignete Habitat für das Bachneunauge bietet der gesamte Abschnitt des Golderbachs.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 8	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 05.08.2013

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 13	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)

Zus. Quelle

Datum 28.05.2011

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 9	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)

Zus. Quelle

Datum 02.09.2010

Biotoptypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotopelemente 109 Kies- und/oder Sandbank
110 Schlammfläche

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310108

11.02.2016

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7419 (41%)
7420 (59%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - Grad -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	Der Große Goldersbach bietet kleinräumige, jedoch auf die gesamte Länge verteilt günstige Bachneunaugen-Habitate.

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360521	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	05.08.2013
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360522	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	28.05.2011
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360523	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	02.09.2010
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310109

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1096	dtsh. Name Bachneunauge	wiss. Name Lampetra planeri	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310109		
Erfassungseinheit Name	Bachneunauge Goldersbach Unterlaufgebiet		

Interne Nr. 1-1096-001	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 2	Fläche (m²) 12410
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen 3

Beschreibung Das Goldersbach Unterlaufgebiet reicht von der FFH-Gebietsgrenze bis zur Einmündung des Arenbachs. Die Fließstrecke ist naturnah strukturiert mit überwiegend kiesiger Sohle mit kleinräumigen randlichen Feinsand-Schlammabänken die geeignete Bachneunaugen-Habitats darstellen.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I < 15		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 9	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle
Datum 28.07.2009

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	II 15 - 49		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 20	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle
Datum 09.06.2002

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	III 50 - 249		

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 150	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle
Datum 22.09.1997

Biotoptypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotopelemente 109 Kies- und/oder Sandbank

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310109

11.02.2016

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - Grad -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	In der betreffenden Goldersbachstrecke sind auf ganzer Länge (meist kleinflächig) Bachneunaugen-Habitate vorhanden. Auf Basis der vorhandenen Daten kann davon ausgegangen werden, dass diese mit hoher Stetigkeit besiedelt sind.

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360524	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	28.07.2009
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360525	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	09.06.2002
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360526	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	22.09.1997
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310110

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1096	dtsh. Name Bachneunauge	wiss. Name Lampetra planeri	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310110		
Erfassungseinheit Name	Bachneunauge Seebachgebiet		

Interne Nr. 1-1096-004	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	2	Fläche (m²)	5199
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum	05.08.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Seebach und Zuflüsse. Beim Seebach handelt es sich um einen überwiegend steilen, naturnahen Mittelgebirgsbach. Für das Bachneunauge bietet nur der unterste Abschnitt des Seebaches, von der Mündung bis Bebenhausen, geeignete Habitate.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

	Geschlecht	Anzahl	Wert (m ² ,%)
Zählgröße			
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotopelemente

- 105 Felsufer
- 109 Kies- und/oder Sandbank
- 110 Schlammfläche

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen

- 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln
- 1570 Energiegewinnung/Wasserkraftanlage

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	-
Zustand der Population	B	-
Beeinträchtigungen	B	-

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310110

11.02.2016

Gesamtzustand B Für das Seebachgebiet wurden in 2013 keine Nachweise für das Vorkommen des Bachneunauges erbracht. Die Bewertung basiert daher auf den örtlichen Gegebenheiten sowie Nachweise des Bachneunauges in benachbarten Gewässerteilen,

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310111

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1096	dtsch. Name Bachneunauge	wiss. Name Lampetra planeri	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310111		
Erfassungseinheit Name	Bachneunauge Goldersbach Oberlaufgebiet		

Interne Nr. 1-1096-002	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	3	Fläche (m²)	7966
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum	05.08.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die naturnah strukturierte Fließstrecke reicht von der Arenbach- bis zur Großer Goldersbachmündung, einschließlich WKA-Kanal und besitzt für das Bachneunauge günstige Habitateigenschaften

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	II 15 - 49				

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 19	Wert (m²,%) -	
Stadium	adult, Imago	Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	Fischereiforschungsstelle (FFS)
Zus. Quelle	
Datum	31.10.2007

Biototypen	1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs
-------------------	--

Biotopelemente	109 Kies- und/oder Sandbank
	110 Schlammfläche

Naturraum	104 Schönbuch und Glemswald (100%)
------------------	-------------------------------------

TK-Blatt	7420 (100%)
-----------------	--------------

Nutzungen	1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln
------------------	--------------------------------

Beeinträchtigungen	- -	Grad	-
---------------------------	-----	-------------	---

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	A	In 2013 wurden keine Erfassungen durchgeführt. Die Bewertung basiert auf vorhandenen Daten sowie auf einer Einschätzung der örtlichen Gegebenheiten.
Bewertungsmodus		Bewertung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310111

11.02.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360528	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	31.10.2007
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310112

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1096	dtsh. Name Bachneunauge	wiss. Name Lampetra planeri	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310112		
Erfassungseinheit Name	Bachneunauge Kirnbachgebiet		

Interne Nr. 1-1096-003	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 1695
Kartierer	Maier, Dr. Klaus-Jürgen (INA Südwest)	1. Kartierdatum 05.08.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen

Beschreibung Der Kirnbach ist überwiegend naturnah. Im Unterlauf sind einige Schwellen, die ein Aufsteigen für Fische verhindern. Für das Bachneunauge sind im Unterlauf geeignete Habitate vorhanden.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

	Geschlecht	Anzahl	Wert (m²,%)
Zählgröße	Verhalten		
Stadium	Sonstiges		
Vorkommenstatus			

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs

Biotopelemente 109 Kies- und/oder Sandbank
110 Schlammfläche

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7420 (100%)

Nutzungen 1100 Fischerei/Imkerei/Sammeln

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	A	-
Gesamtzustand	B	Nur der unterste naturnahe Abschnitt des Kirnbach bietet dem Bachneunauge geeignete Habitate. Für diesen Bereich liegen keine Erfassungsdaten vor. Die Bewertung basiert daher auf einer Einschätzung der örtlichen Gegebenheiten sowie auf Erfassungsdaten in den angrenzenden Gewässern.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Bachneunauge - 27420341310112

11.02.2016

Bewertungsmodus

Bewertung

Anzahl Stichproben

-

mit Artfund

-

Fläche außerhalb Gebiet nein

Erläuterung -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Kammmolch - 27420341310113

11.02.2016

Gebiet	FFH Schönbuch		
Art-Code 1166	dtsh. Name Kammmolch	wiss. Name Triturus cristatus	
Erfassungseinheit Nr.	27420341310113		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte des Kammmolchs im FND Stellbergbrüche östlich Herrenberg		

Interne Nr. -	Feld Nr. 004	Anzahl Teilflächen	2	Fläche (m²)	37060
Kartierer	Hermann, Gabriel & Trautner, Jürgen (ATP)	1. Kartierdatum	15.08.2014	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Die Erfassungseinheit beinhaltet einen ehemaligen, als FND ausgewiesenen Sandsteinbruch mit zwei Weihern. Letztere wurden vor einigen Jahren im Rahmen einer Pflegemaßnahme von beschattenden Gehölzen weitgehend freigestellt, nachdem das Gebiet lange Zeit dicht bewaldet und potenzielle Laichgewässer beschattet waren. Im aktuellen Zustand ist das am Westrand des ehemaligen Steinbruchs gelegene, etwas größere Gewässer gut besonnt, mäßig vegetationsreich und frei von Fischvorkommen. Letzteres trifft auch auf das östlich davon gelegene, kleinere Gewässer zu, welches jedoch nur mäßig besonnt ist. Die umgebenden Landlebensräume sind teils von Saum- und Schlagflurvegetation geprägt, teils gehölzdurchsetzt bis bewaldet. An den Rändern finden sich noch offene Felsbildungen des ehemaligen Steinbruchs.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bb Anzahl in Bereichsklassen (Artenkataster Baden-Württemberg)				
Häufigkeit	I	< 15			

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 6	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	15.05.2014

Biototypen

- 1300 Stillgewässer
- 3400 Tauch- und Schwimmblattvegetation, Quellfluren, Röhrichte und Großseggen-Riede
- 3550 Schlagflur
- 4220 Gebüsch mittlerer Standorte
- 5500 Buchenreiche Wälder mittlerer Standorte
- 5600 Eichen- und Hainbuchen-Eichen-Wälder mittlerer Standorte
- 5810 Sukzessionswald aus Laubbäumen

Biotopolemente

- 103 Flachufer
- 202 Felswand
- 315 Lichtung/Schneise
- 316 Strauch/Sträucher
- 317 Baum/Bäume

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7319 (100%)

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Kammmolch - 27420341310113

11.02.2016

Nutzungen	300 sonstige Nutzung
	1030 Hochwald

Beeinträchtigungen	711 Verkehrseinrichtung	Grad	1	schwach
	750 Verkehr		1	schwach
	811 Natürliche Sukzession		1	schwach

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	C	Die Erfassungseinheit ist erst bewertbar, wenn weitere Daten zum Zustand der Population vorliegen, insbesondere Ergebnisse der halbquantitativen Beprobung mit Reusen. Habitatqualität (B/C) und Beeinträchtigungsfaktoren (C) lassen nur eine vorläufige Bewertung der Lebensstätte zu.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben	-	mit Artfund	-
---------------------------	---	--------------------	---

Fläche außerhalb Gebiet	nein	Erläuterung	-
--------------------------------	------	--------------------	---

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27420341360529	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	15.08.2014
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7420341 - Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310114

11.02.2016

Gebiet FFH Schönbuch
Art-Code 1059 **dtsh. Name** Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling **wiss. Name** *Maculinea teleius*
Erfassungseinheit Nr. 27420341310114
Erfassungseinheit Name Lebensstätte des Hellen Wiesenknopf-Ameisenbläulings am Schönbuchtrauf um Ammerbuch

Interne Nr. MT-4-GH	Feld Nr. EE004	Anzahl Teilflächen 1	Fläche (m²) 18916
Kartierer	Kochelke, Kirsten und Hermann, Gabriel (ATP)	1. Kartierdatum 17.07.2013	2. Kartierdatum
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen	Punktinformationen

Beschreibung Teilfläche mit Wiesen und Streuobstwiesen am Schönbuchtrauf zwischen Entringen und Breitenholz mit hohem Anteil an Mulchflächen.
 Vorkommen von *Sanguisorba officinalis* (Großer Wiesenknopf) zerstreut, lokal auch in höherer Anzahl.
 Falternachweis auf einer mageren, artenreichen Wirtschaftswiese in Nordexposition, der gleichzeitig für *M. teleius* in diesem Gebiet einen Erstdnachweis darstellt.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

Zählgröße	Geschlecht	Anzahl	Wert (m ² ,%)
Stadium	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 104 Schönbuch und Glemswald (100%)

TK-Blatt 7419 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen - - **Grad** -

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	-
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	-
Gesamtzustand	C	Erfassungseinheit mit geringer Habitatqualität und individuarmen Bestand.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7420341 - Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27420341310114

11.02.2016

Bewertungsmodus Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -
