

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7217341 - Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27217341310002

15.11.2016

Gebiet FFH Eyach oberhalb Neuenbürg
Art-Code 1059 **dtsh. Name** Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling **wiss. Name** *Maculinea teleius*
Erfassungseinheit Nr. 27217341310002
Erfassungseinheit Name Rotenbachtal

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	4	Fläche (m²)	102030
Kartierer	Schanowski, Arno	1. Kartierdatum	03.08.2015	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	2

Beschreibung Magere Flachlandmähwiesen und Nasswiesen im Waldgebiet zwischen Straubenhart-Schwann und Dennach beidseits der L339.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit II 2 - 5

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

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 03.08.2015

Biotoptypen 3320 Nasswiese
 3343 Magerwiese mittlerer Standorte

Biotoperelemente - -

Naturraum 150 Schwarzwald-Randplatten (100%)

TK-Blatt 7117 (100%)

Nutzungen 410 Mahd

Beeinträchtigungen 620 Wildschäden/-verbiß **Grad** 1 schwach

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Das Wiesenknopffangebot ist im größeren Teil der Flächen recht gering und das Vorkommen ist isoliert.
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	A	Die Wiesen werden offenbar regelmäßig gemäht und abgeräumt. 2015 erfolgte der erste Schnitt rechtzeitig, aber Blütenstände schoben, wohl aufgrund der Trockenheit, recht spät nach. In manchen Teilflächen sind Wildschweinschäden festzustellen.
Gesamtzustand	C	Die Population ist sehr klein und die Wiesen und die Verbundsituation mit den Vorkommen bei Langenalb, Ittersbach, Pfingzweiler etc. ist aufgrund der Lage im Wald ungünstig.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7217341 - Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27217341310002

15.11.2016

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360002	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	03.08.2015
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	I	1

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

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	03.08.2015

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360003	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	03.08.2015
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7217341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27217341310004

15.11.2016

Gebiet	FFH Eyach oberhalb Neuenbürg		
Art-Code 1061	dtsh. Name	Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling	wiss. Name <i>Maculinea nausithous</i>
Erfassungseinheit Nr.	27217341310004		
Erfassungseinheit Name	Rotenbachtal		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	4	Fläche (m²)	102030
Kartierer	Schanowski, Arno	1. Kartierdatum	03.08.2015	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	4

Beschreibung Magere Flachlandmähwiesen und Nasswiesen im Waldgebiet zwischen Straubenhart-Schwann und Dennach beidseits der L339.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	IV 11 - 20

Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl	18	Wert (m²,%) -
Stadium	adult, Imago	Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	03.08.2015

Biotoptypen	3320 Nasswiese 3343 Magerwiese mittlerer Standorte
--------------------	---

Biotoperelemente - -

Naturraum 150 Schwarzwald-Randplatten (100%)

TK-Blatt 7117 (100%)

Nutzungen 410 Mahd

Beeinträchtigungen	620 Wildschäden/-verbiß	Grad	1 schwach
---------------------------	-------------------------	-------------	-----------

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Das Wiesenknopfangen ist im größeren Teil der Flächen recht gering und das Vorkommen ist isoliert.
Zustand der Population	B	-
Beeinträchtigungen	A	Die Wiesen werden offenbar regelmäßig gemäht und abgeräumt. 2015 erfolgte der erste Schnitt rechtzeitig, aber Blütenstände schoben, wohl aufgrund der Trockenheit, recht spät nach. In manchen Teilflächen sind Wildschweinschäden festzustellen.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7217341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27217341310004

15.11.2016

Gesamtzustand B Die Verbundsituation mit den Vorkommen bei Langenalb, Ittersbach, Pfinzweiler etc. ist aufgrund der Lage im Wald ungünstig.

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360004	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	03.08.2015
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung	0	
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	II 2 - 5			
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 4	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges			
Quelle	Daten MaP-Erstellung			
Zus. Quelle				
Datum	03.08.2015			

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360005	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	03.08.2015
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung	0	
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	II 2 - 5			
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 3	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges			
Quelle	Daten MaP-Erstellung			
Zus. Quelle				
Datum	03.08.2015			

3. Punktinformation

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7217341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27217341310004

15.11.2016

Punktinfo Nr.	27217341360006	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	03.08.2015
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	II 2 - 5			
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 5	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges			
Quelle	Daten MaP-Erstellung			
Zus. Quelle				
Datum	03.08.2015			

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360007	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	03.08.2015
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	III 6 - 10			
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 6	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges			
Quelle	Daten MaP-Erstellung			
Zus. Quelle				
Datum	03.08.2015			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7217341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27217341310006

15.11.2016

Gebiet	FFH Eyach oberhalb Neuenbürg		
Art-Code 1061	dtsh. Name	Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling	wiss. Name <i>Maculinea nausithous</i>
Erfassungseinheit Nr.	27217341310006		
Erfassungseinheit Name	Wiesen um Dennach		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	7	Fläche (m²)	90940
Kartierer	Schanowski, Arno	1. Kartierdatum	03.08.2015	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	5

Beschreibung Wiesen und Weiden um Dennach
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)
Häufigkeit	III 6 - 10

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

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	03.08.2015

Biotoptypen	3320 Nasswiese
	3343 Magerwiese mittlerer Standorte
	3351 Magerweide mittlerer Standorte

Biotoperelemente - -

Naturraum 150 Schwarzwald-Randplatten (100%)

TK-Blatt 7117 (100%)

Nutzungen

410	Mahd
540	Mähweide

Beeinträchtigungen	208 Zu späte Mahd	Grad 2	mittel
	214 Beweidung, nicht angepaßt	2	mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Ein erheblicher Teil der Wiesen besitzt nur ein geringes Angebot an <i>Sanguisorba officinalis</i> und die Verbundsituation wird aufgrund der Lage im Wald als ungünstig eingeschätzt.
Zustand der Population	C	Ein Gesamtzahl von nur sechs Faltern ist angesichts des Habitatpotenzials sehr gering.
Beeinträchtigungen	C	Bei einem Teil der Wiesen erfolgt die Mahd zu einem ungünstigen Zeitpunkt. Eine der beweideten

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7217341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27217341310006

15.11.2016

Gesamtzustand C Flächen zeigt deutliche Trittschäden, die andere wurde während der Flugzeit beweidet. Isolation, kritische Populationsgröße und die Beeinträchtigungen führen zu einer Bewertung der Erfassungseinheit mit C.

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360008	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	03.08.2015
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung	0	
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	I	1		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges			
Quelle	Daten MaP-Erstellung			
Zus. Quelle				
Datum	03.08.2015			

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360009	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	03.08.2015
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung	0	
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)			
Häufigkeit	I	1		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus	Sonstiges			
Quelle	Daten MaP-Erstellung			
Zus. Quelle				
Datum	03.08.2015			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7217341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27217341310006

15.11.2016

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360010	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	03.08.2015
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	II	2 - 5		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 2	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle	Daten MaP-Erstellung			
Zus. Quelle				
Datum	03.08.2015			

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360011	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	03.08.2015
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I	1		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle	Daten MaP-Erstellung			
Zus. Quelle				
Datum	03.08.2015			

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360012	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	03.08.2015
Typ	Artnachweis		Beibeobachtung	0
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl	Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I	1		
Zählgröße	Individuum, Exemplar	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium	adult, Imago	Verhalten		

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
7217341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27217341310006

15.11.2016

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum

03.08.2015

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7217341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27217341310007

15.11.2016

Gebiet	FFH Eyach oberhalb Neuenbürg		
Art-Code 1061	dtsh. Name	Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling	wiss. Name <i>Maculinea nausithous</i>
Erfassungseinheit Nr.	27217341310007		
Erfassungseinheit Name	Eyachtal		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	9	Fläche (m²)	53698
Kartierer	Schanowski, Arno	1. Kartierdatum	03.08.2015	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Diverse, oft kleinere Wiesenflächen sowie Koppel entlang der Eyach
Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	I	1	

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

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	03.08.2015

Biotoptypen	3320 Nasswiese
	3343 Magerwiese mittlerer Standorte
	3351 Magerweide mittlerer Standorte

Biotoperelemente - -

Naturraum	151 Grindenschwarzwald und Enzhöhen (100%)
------------------	---

TK-Blatt	7117 (42%)
	7217 (58%)

Nutzungen	410 Mahd
	510 Weidenutzung (im engeren Sinn)

Beeinträchtigungen	208 Zu späte Mahd	Grad 3	stark
---------------------------	-------------------	---------------	-------

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Das Angebot an <i>Sanguisorba officinalis</i> ist in vielen Teilflächen gering, die Teilflächen sind untereinander relativ isoliert wie auch das Vorkommen insgesamt.
Zustand der Population	C	-
Beeinträchtigungen	C	Fast alle Teilflächen wurden zu Beginn der Flugzeit gemäht.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7217341 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling - 27217341310007

15.11.2016

Gesamtzustand C Eine starke Isolation und die starke Beeinträchtigung durch eine Mahd zur Unzeit bedingen eine Bewertung der Erfassungseinheit mit C.

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360013	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	03.08.2015
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung	0	
Shape Export				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie bl Häufigkeit (Libellenkartierung Baden-Württemberg)

Häufigkeit I 1

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

Quelle Daten MaP-Erstellung

Zus. Quelle

Datum 03.08.2015

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7217341 - Groppe - 27217341310008

15.11.2016

Gebiet FFH Eyach oberhalb Neuenbürg
Art-Code 1163 **dtsh. Name** Groppe **wiss. Name** Cottus gobio
Erfassungseinheit Nr. 27217341310008
Erfassungseinheit Name Groppe in der Eyach

Interne Nr. - **Feld Nr.** - **Anzahl Teilflächen** 2 **Fläche (m²)** 130472
Kartierer Pätzold, Frank **1. Kartierdatum** 29.09.2015 **2. Kartierdatum**
Kartierungsmethodik Stichprobenverfahren **Beibeobachtungen** **Punktinformationen** 4

Beschreibung Überwiegend naturnah ausgebildeter Mittelgebirgsbach mit zumeist steiniger Sohle und wenigen Wanderhindernissen.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

Zählgröße Individuum, Exemplar **Geschlecht** **Anzahl** 39 **Wert (m²,%)** -
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 30.09.2015

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

Zählgröße Individuum, Exemplar **Geschlecht** **Anzahl** 57 **Wert (m²,%)** -
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 29.09.2015

Biotoptypen 1211 Naturnaher Abschnitt eines Mittelgebirgsbachs
 1221 Mäßig ausgebauter Bachabschnitt
 3411 Tauch- oder Schwimmblattvegetation der Fließgewässer
 5230 Auwald der Bäche und kleinen Flüsse

Biotoperelemente 103 Flachufer
 104 Steilufer
 106 Uferabbruch
 109 Kies- und/oder Sandbank
 903 Damm

Naturraum 151 Grindenschwarzwald und Enzhöhen (100%)

TK-Blatt 7117 (35%)

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7217341 - Groppe - 27217341310008

15.11.2016

TK-Blatt 7216 (27%)
 7217 (38%)

Nutzungen 1120 Teichwirtschaft/Fischzucht
 1530 Vorfluter (abwassertechnisch)
 1570 Energiegewinnung/Wasserkraftanlage
 1956 Angeln

Beeinträchtigungen	109 Wegebau, forstlich	Grad	1	schwach
	308 Barriere		2	mittel
	321 Sohlenbefestigung		1	schwach
	322 Uferbefestigung		1	schwach
	535 Fischen/Angelsport		1	schwach
	658 bauliche Einrichtungen, fischereilich		2	mittel
	659 Sonstige fischereiliche Maßnahme		1	schwach

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Gewässer mit sehr guter struktureller Ausstattung, guter Ausdehnung, aber aufgrund von Querbauwerken schlechter Verbundsituation.
Zustand der Population	B	Dem Gewässer entsprechende Bestandsgröße mit den zu erwartenden guten Reproduktionsergebnissen. Zu erwartende Bestandsentwicklung durch zu schaffende Durchgängigkeit leicht positiv.
Beeinträchtigungen	B	Unüberwindliche Querbauwerke stellen die einzige starke Beeinträchtigung dar.
Gesamtzustand	B	Die gute strukturelle Ausstattung und eine geringe Anzahl stärker beeinträchtigender Einflüsse führen zu einem „guten“ Groppenbestand. Die Bewertung erfolgt mit „mittel“.
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360014	Laufende Nr.	1	Beobachtungsdatum	30.09.2015
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	39	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle
Datum 30.09.2015

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7217341 - Groppe - 27217341310008

15.11.2016

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360015	Laufende Nr.	2	Beobachtungsdatum	29.09.2015
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	23	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	29.09.2015

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360016	Laufende Nr.	3	Beobachtungsdatum	29.09.2015
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	11	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	29.09.2015

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	27217341360017	Laufende Nr.	4	Beobachtungsdatum	29.09.2015
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	23	Wert (m²,%)
------------------	----------------------	-------------------	---------------	----	-------------------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

7217341 - Groppe - 27217341310008

15.11.2016

Stadium	Verhalten
Vorkommenstatus	Sonstiges
Quelle	Daten MaP-Erstellung
Zus. Quelle	
Datum	29.09.2015
