

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Grünes Besenmoos - 18413341310002

29.08.2016

Gebiet FFH Murg zum Hochrhein
Art-Code 1381 **dtsh. Name** Grünes Besenmoos **wiss. Name** Dicranum viride
Erfassungseinheit Nr. 18413341310002
Erfassungseinheit Name Besenmoos im FFH-Gebiet "Murg zum Hochrhein"

Interne Nr. - **Feld Nr.** - **Anzahl Teilflächen** 8 **Fläche (m²)** 1129774
Kartierer Rudolph, A. **1. Kartierdatum** 04.09.2011 **2. Kartierdatum**
Kartierungsmethodik Nachweis auf Gebietsebene **Beibeobachtungen** **Punktinformationen** 25

Beschreibung Das Gebiet umfasst im Wesentlichen Buchen-(Misch)- sowie artenreiche Hang- und Schluchtwälder. Diese Bestände sind meist reich mit für die Zielart relevanten Biotoperelementen wie Alt- und Totholz ausgestattet. Alle untersuchten Bestände weisen einen ausgeprägten epiphytischen Moosbewuchs auf Baumstämmen auf. Neben diesen Typen sind strukturärmere Wirtschaftswälder verbreitet, in denen ein signifikanter Anteil von für die Zielart relevanten Biotoperelementen wie Totholz, Altholz, usw. fehlt.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

Zählgröße Trägerbaum **Geschlecht** **Anzahl** 25 **Wert (m²,%)** -
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 04.09.2011

Biotoptypen 5230 Auwald der Bäche und kleinen Flüsse
 5410 Schlucht- Blockhalden- oder Hangschuttwald frischer bis feuchter Standorte
 5500 Buchenreiche Wälder mittlerer Standorte

Biotoperelemente 308 Altholz
 309 Totholz

Naturraum 155 Hochschwarzwald (94%)
 160 Hochrheintal (6%)

TK-Blatt 8313 (3%)
 8314 (8%)
 8413 (40%)
 8414 (49%)

Nutzungen 1000 Waldbau und Gehölznutzung

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

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Grünes Besenmoos - 18413341310002

29.08.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	keine	-
Zustand der Population	keine	-
Beeinträchtigungen	keine	-
Gesamtzustand		keine Bewertung!
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr. 18413341360002 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 Trägerbaum Geschlecht Anzahl 1 Wert (m²,%)
Stadium Verhalten
Vorkommenstatus Sonstiges

Quelle
Zus. Quelle
Datum 05.09.2011

2. Punktinformation

Punktinfo Nr. 18413341360003 Laufende Nr. 2 Beobachtungsdatum
Typ Artnachweis Beibeobachtung 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

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

Quelle

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Grünes Besenmoos - 18413341310002

29.08.2016

Zus. Quelle

Datum 04.09.2011

3. Punktinformation

Punktinfo Nr. 18413341360004 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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten	1	
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle

Zus. Quelle

Datum 04.09.2011

4. Punktinformation

Punktinfo Nr. 18413341360005 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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten	1	
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle

Zus. Quelle

Datum 04.09.2011

5. Punktinformation

Punktinfo Nr. 18413341360006 Laufende Nr. 5 Beobachtungsdatum
Typ Artnachweis Beibeobachtung 0
Shape Export

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Grünes Besenmoos - 18413341310002

29.08.2016

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

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum 04.09.2011

6. Punktinformation

Punktinfo Nr. 18413341360007 **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 Trägerbaum **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 04.09.2011

7. Punktinformation

Punktinfo Nr. 18413341360008 **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 Trägerbaum **Geschlecht** **Anzahl** 1 **Wert (m²,%)**
Stadium **Verhalten**
Vorkommenstatus **Sonstiges**

Quelle
Zus. Quelle
Datum 04.09.2011

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Grünes Besenmoos - 18413341310002

29.08.2016

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360009	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	04.09.2011

9. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360010	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	04.09.2011

10. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360011	Laufende Nr.	10	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

Zählgröße	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Grünes Besenmoos - 18413341310002

29.08.2016

Vorkommenstatus

Sonstiges

Quelle

Zus. Quelle

Datum 04.09.2011

11. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360012	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle

Zus. Quelle

Datum 04.09.2011

12. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360013	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle

Zus. Quelle

Datum 04.09.2011

13. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360014	Laufende Nr.	13	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Grünes Besenmoos - 18413341310002

29.08.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie	aa	numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)		
Häufigkeit	aa	Anzahl		
Zählgröße	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	04.09.2011			

14. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360015	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	04.09.2011			

15. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360016	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		
Quelle				
Zus. Quelle				
Datum	04.09.2011			

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Grünes Besenmoos - 18413341310002

29.08.2016

16. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360017	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	04.09.2011

17. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360018	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	04.09.2011

18. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360019	Laufende Nr.	18	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

Zählgröße	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
------------------	------------	-------------------	---------------	---	-------------------------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Grünes Besenmoos - 18413341310002

29.08.2016

Stadium	Verhalten
Vorkommenstatus	Sonstiges

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	04.09.2011

19. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360020	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	04.09.2011

20. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360021	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten			
Vorkommenstatus		Sonstiges			

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	04.09.2011

21. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360022	Laufende Nr.	21	Beobachtungsdatum	
Typ	Artnachweis	Beibeobachtung		0	
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Grünes Besenmoos - 18413341310002

29.08.2016

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum 04.09.2011

22. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360023	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten	1	
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 04.09.2011

23. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360024	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl	Wert (m ² ,%)
Stadium		Verhalten	1	
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 04.09.2011

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Grünes Besenmoos - 18413341310002

29.08.2016

24. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360025	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 04.09.2011

25. Punktinformation

Punktinfo Nr.	18413341360026	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	Trägerbaum	Geschlecht	Anzahl 1	Wert (m²,%)
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 04.09.2011

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Rogers Goldhaarmoos - 28413341310002

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1387	dtsh. Name Rogers Goldhaarmoos	wiss. Name Orthotrichum rogeri	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310002		
Erfassungseinheit Name	Rogers Goldhaarmoos um Herrischried		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	4	Fläche (m²)	342656
Kartierer	Lüth, Michael	1. Kartierdatum	07.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	4

Beschreibung In der Erfassungseinheit rund um Herrischried kommt die Art zweimal mit je einem Polster, an einem Ahorn und einer Hasel in einem Feldgehölz, innerhalb von Wiesen bei der Gemarkung Schattenberg, vor. Ein weiterer Fund stammt von einem Berg-ahorn an einem Bach bei Engelschwand, mit 3 Polstern. Bei Oberegisbach gibt es ein Vorkommen mit einem Polster an einer freistehenden Salweide in einer Mähweide und bei Strick ein weiteres mit einem Polster an einem Holunder zwischen Erlen.

Shape Export 7 Polster von Rogers Goldhaarmoos an 5 Trägergehölzen auf 4 Teilflächen

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

Zählgröße	Polster	Geschlecht	Anzahl 7	Wert (m²,%) -
Stadium		Verhalten		
Vorkommenstatus		Sonstiges		

Quelle
Zus. Quelle
Datum 07.06.2013

Biotoptypen
 3300 Wiesen und Weiden
 4100 Feldgehölze und Feldhecken

Biotoperelemente - -

Naturraum 155 Hochschwarzwald (100%)

TK-Blatt
 8313 (62%)
 8314 (38%)

Nutzungen - -

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

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Gute Strukturen und Trägergehölze
Zustand der Population	B	Mehrere verstreute Vorkommen
Beeinträchtigungen	A	Keine Beeinträchtigungen erkennbar

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Rogers Goldhaarmoos - 28413341310002

29.08.2016

Gesamtzustand B Mehrere verstreute Vorkommen auf Flächen mit guter Struktur

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360002	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	07.06.2013
Typ	Trägerbaum	Beibeobachtung			0
Shape Export	1 Polster von Rogers Goldhaarmoos an einem großen Haselstrauch und 1 Polster an einem vielstämmigen Ahorn				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

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

Quelle

Zus. Quelle

Datum 07.06.2013

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360003	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	07.06.2013
Typ	Trägerbaum	Beibeobachtung			0
Shape Export	3 Polster von Rogers Goldhaarmoos an Bergahorn an Bach				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

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

Quelle

Zus. Quelle

Datum 07.06.2013

3. Punktinformation

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Rogers Goldhaarmoos - 28413341310002

29.08.2016

Punktinfo Nr.	28413341360004	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	07.06.2013
Typ	Trägerbaum		Beibeobachtung	0
Shape Export	1 Polster von Rogers Goldhaarmoos an Salweide in Gehölzreihe an Böschung			

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

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

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	07.06.2013

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360005	Laufende Nr.	Beobachtungsdatum	07.06.2013
Typ	Trägerbaum		Beibeobachtung	0
Shape Export	1 Polster von Rogers Goldhaarmoos an einem Holunder			

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

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

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	07.06.2013

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Rogers Goldhaarmoos - 28413341310003

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1387	dtsh. Name Rogers Goldhaarmoos	wiss. Name Orthotrichum rogeri	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310003		
Erfassungseinheit Name	Rogers Goldhaarmoos bei Rippolingen		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	3	Fläche (m²)	439982
Kartierer	Lüth, Michael	1. Kartierdatum	07.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	3

Beschreibung Bei Rippolingen liegt die zweite Erfassungseinheit mit drei Teilflächen. Im Norden des Ortes wächst ein Polster an einer freistehenden mittelalten Eiche an einer Böschung zwischen Wiesen. Ein weiteres Vorkommen von einem Polster liegt im Süden von Rippolingen, am herunterhängenden Ast einer Esche, die an einem Bach entlang eines Waldrandes steht. Das dritte Vorkommen befindet sich an einer Eiche, in einer Gehölzreihe an steiler Böschung eines Hohlweges, nordwestlich Harpolingen.

Shape Export 3 Polster Rogers Goldhaarmoos an 3 Trägerbäumen auf 3 Teilflächen

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

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

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	07.06.2013

Biotoptypen	3300 Wiesen und Weiden
	4100 Feldgehölze und Feldhecken

Biotoperelemente - -

Naturraum	155 Hochschwarzwald (100%)
------------------	-----------------------------

TK-Blatt	8413 (80%)
	8414 (20%)

Nutzungen - -

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

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Gute Strukturen und Trägergehölze vorhanden
Zustand der Population	B	Einzelne verstreute Vorkommen
Beeinträchtigungen	A	Keine Beeinträchtigung erkennbar

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Rogers Goldhaarmoos - 28413341310003

29.08.2016

Gesamtzustand B Einzelne Verstreute Vorkommen auf Flächen mit guter Struktur

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360006	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	07.06.2013
Typ	Trägerbaum	Beibeobachtung			0
Shape Export	1 Polster von Rogers Goldhaarmoos an kleiner, reich beasteter Eiche in Weidfeld				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit aa Anzahl

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

Quelle

Zus. Quelle

Datum 07.06.2013

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360007	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	07.06.2013
Typ	Trägerbaum	Beibeobachtung			0
Shape Export	1 Polster von Rogers Goldhaarmoos an einer Eiche in Gehölzreihe an steiler Böschung von Hohlweg				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie aa numerische Anzahl (Artenkataster Baden-Württemberg)

Häufigkeit aa Anzahl

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

Quelle

Zus. Quelle

Datum 07.06.2013

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360008	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	07.06.2013
----------------------	----------------	---------------------	--	--------------------------	------------

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
8413341 - Rogers Goldhaarmoos - 28413341310003

29.08.2016

Typ	Trägerbaum	Beibeobachtung	0
Shape Export	1 Polster von Rogers Goldhaarmoos an Esche am Waldrand an einem kleinen Bach		

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

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

Quelle	
Zus. Quelle	
Datum	07.06.2013

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Rogers Goldhaarmoos - 28413341310004

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1387	dtsh. Name Rogers Goldhaarmoos	wiss. Name Orthotrichum rogeri	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310004		
Erfassungseinheit Name	Rogers Goldhaarmoos bei Wallbach		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	221565
Kartierer	Lüth, Michael	1. Kartierdatum	07.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	2

Beschreibung Bei Wallbach, nordwestlich von Bad Säckingen, befindet sich eine Erfassungseinheit von Rogers Goldhaarmoos, mit einer Teilfläche und zwei Vorkommen. Einmal wächst die Art mit einem Polster auf einer Salweide am Rand eines Feuchtgebüsches und ein Polster wächst auf einem Nussbaum, in einer Reihe von Obstbäumen, innerhalb einer Wiese bei einem Gartenhäuschen.

Shape Export 2 Polster von Rogers Goldhaarmoos an 2 Trägerbäumen

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

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

Quelle

Zus. Quelle

Datum 07.06.2013

Biotoptypen

3300 Wiesen und Weiden

4100 Feldgehölze und Feldhecken

Biotopelemente - -

Naturraum 160 Hochrheintal (100%)

TK-Blatt 8413 (100%)

Nutzungen - -

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

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Gute Strukturen und Trägergehölze
Zustand der Population	B	Vereinzelte Vorkommen
Beeinträchtigungen	A	Keine Beeinträchtigungen erkennbar
Gesamtzustand	B	Vereinzelte Vorkommen auf Fläche mit guten Strukturen
Bewertungsmodus		Bewertung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art
8413341 - Rogers Goldhaarmoos - 28413341310004

29.08.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360009	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	07.06.2013
Typ	Trägerbaum			Beibeobachtung	0
Shape Export	1 Polster von Rogers Goldhaarmoos an einer Salweide am Rand von Feuchtgebüsch				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum 07.06.2013

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360010	Laufende Nr.		Beobachtungsdatum	07.06.2013
Typ	Trägerbaum			Beibeobachtung	0
Shape Export	1 Polster Rogers Goldhaarmoos an einem Nussbaum in Obstbaumreihe				

Fundpunkt (Häufigkeit, Status, Quelle)

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

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum 07.06.2013

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Gelbbauchunke - 28413341310005

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1193	dtsh. Name Gelbbauchunke	wiss. Name	Bombina variegata
Erfassungseinheit Nr.	28413341310005		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Gelbbauchunke bei Wallbach		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	215688
Kartierer	Wolf, Steffen (INULA)	1. Kartierdatum	25.06.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Lebensstätte umfasst gesamtes Teilgebiet des FFH-Gebiets bei Wallbach: Im NW größeres Feuchtgebiet mit dichten Röhrichtern, Seggenrieden, Hochstaudenfluren und Weidengebüschen (teils §32-Biotop). Dort einzelne geeignete Laichgewässer vorhanden, aufgrund dichter Vegetation aber stark verwachsen und beschattet. Restliche Lebensstätte umfasst überwiegend Grünland, wo aber weder Gelbbauchunken noch geeignete Kleingewässer festgestellt wurden. Potenzial für Entstehung bzw. Anlage von Laichgewässern (z.B. Fahrspuren, Flachgewässer) auf gesamter Fläche vorhanden. Ohne Maßnahmen zur Pflege bzw. Neuanlage von Laichgewässern droht das Vorkommen der Art zu erlöschen.

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 160 Hochrheintal (100%)

TK-Blatt 8413 (100%)

Nutzungen

- 200 Teilfläche ohne Nutzung
- 400 Wiesen-Nutzung
- 700 Obstbau
- 1731 Fahrweg
- 1732 Fahrweg, unbefestigt
- 1801 Garten/Kleingarten
- 2190 sonstige Siedlungsfläche

Beeinträchtigungen	810 Sukzession	Grad 3	stark
	813 Artenveränderung (Neophyten)	1	schwach

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Gelbbauchunke - 28413341310005

29.08.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Auch geeignete Bereiche mit Kleingewässern sind stark mit dichter Vegetation verwachsen. Ansonsten keine geeigneten Laichgewässer vorhanden.
Zustand der Population	C	Nur ein einziger Nachweis der Art im gesamten Gebiet (Kaulquappe in Tümpel d. Feuchtgebiets im NW).
Beeinträchtigungen	A	Vorkommen des Japanischen Staudenknöterichs.
Gesamtzustand	C	Lebensstätte der Gelbbauchunke mit wenigen geeigneten Laichgewässern. Stark von fortschreitender Sukzession beeinträchtigt. Erhaltungsmaßnahmen dringend erforderlich.
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360011	Laufende Nr.	GBU1	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Fund einzelner Larve bei Untersuchung 2013				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310006

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein	wiss. Name	Cottus gobio
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe		
Erfassungseinheit Nr.	28413341310006		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Groppe "Krebsbach"		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	3	Fläche (m²)	4155
Kartierer	Pfeiffer, Michael	1. Kartierdatum	01.09.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Gewässer mit geeigneten Habitatstrukturen, aber ohne aktuellen Nachweis der Groppe. Art ist aufgrund von Fischsterben im Jahr 2008 evtl. nicht mehr im Gewässer vorhanden. Unterlauf ist für Groppen aufgrund eines Biberdamms durchwanderbar.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 160 Hochrheintal (61%)
155 Hochschwarzwald (39%)

TK-Blatt 8413 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen	308 Barriere	Grad 3	stark
	899 Sonstige Beeinträchtigung	0	keine Angabe

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Potenziell geeignete Habitatstrukturen.
Zustand der Population	keine	Kein Nachweis der Art. Fischsterben im Jahr 2008 belegt.
Beeinträchtigungen	C	Biberdamm am Unterlauf.
Gesamtzustand	C	Potenziell für Groppen geeignetes Gewässer mit Beeinträchtigung durch Biberdamm im Unterlauf.
Bewertungsmodus		Bewertung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310006

29.08.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310007

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein	wiss. Name	Cottus gobio
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe		
Erfassungseinheit Nr.	28413341310007		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Groppe "Heimbach"		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	2	Fläche (m²)	1667
Kartierer	Pfeiffer, Michael	1. Kartierdatum	01.09.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Nach Daten der Fischereiforschungsstelle von 2008: Gewässer mit sehr guten, aber isolierten Habitatstrukturen und gutem Zustand der Population. Alle Altersklassen der Art vorhanden, aber insgesamt nur wenige Tiere. Keine Beeinträchtigungen genannt.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 160 Hochrheintal (85%)
155 Hochschwarzwald (15%)

TK-Blatt 8413 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

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

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Sehr gute, aber isolierte Habitatstrukturen.
Zustand der Population	B	Wenige Tiere in allen Altersklassen.
Beeinträchtigungen	keine	Nicht erkennbar.
Gesamtzustand	B	Nach Daten von 2008 gut erhaltene Lebensstätte der Art: Sowohl Habitatqualität als auch Zustand der Population mit gut bewertet.
Bewertungsmodus		Altdaten ohne Bew.-Modus

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310007

29.08.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310008

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein	wiss. Name	Cottus gobio
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe		
Erfassungseinheit Nr.	28413341310008		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Groppe "Rickenbacher Dorfbach"		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	2004
Kartierer	Pfeiffer, Michael	1. Kartierdatum	01.09.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Nach Daten der Fischereiforschungsstelle von 2009: Auf 100 m befischter Strecke Zählung von einmal 80 und einmal 32 Groppen. Erhaltungszustand der Art im Gewässer daher mindestens gut. Keine Daten zu Altersaufbau der Population vorhanden.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotopelemente - -

Naturraum 155 Hochschwarzwald (100%)

TK-Blatt 8313 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

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

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Aufgrund zahlreicher gezählter Tiere bei Befischung im Jahr 2009 offenbar gut.
Zustand der Population	B	Zählung von einmal 80 und einmal 32 Tieren im Jahr 2009.
Beeinträchtigungen	keine	Nicht erkennbar.
Gesamtzustand	B	Nach Daten von 2009 gut erhaltene Lebensstätte der Art: Zählung zahlreicher Tiere bei Befischung. Keine Daten zu Altersaufbau der Population vorhanden.
Bewertungsmodus		Altdateien ohne Bew.-Modus

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310008

29.08.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310009

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein	wiss. Name	Cottus gobio
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe		
Erfassungseinheit Nr.	28413341310009		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Groppe "Hännemer Wühre"		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	2	Fläche (m²)	3953
Kartierer	Pfeiffer, Michael	1. Kartierdatum	01.09.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Künstliches Gewässer mit zumindest abschnittsweise guter Habitatstruktur. Festgestellte Population insgesamt klein, kein Nachweis von Reproduktion (Jungfische). Ausleitungsbauwerk aus der Murg ist für Groppen nicht passierbar, daher keine vollständige Durchgängigkeit gegeben.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 155 Hochschwarzwald (100%)

TK-Blatt 8314 (100%)

Nutzungen 1500 Wassernutzung

Beeinträchtigungen	300 Wasserwirtschaft	Grad 0	keine Angabe
	308 Barriere	3	stark

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Abschnittsweise gut.
Zustand der Population	C	Kleine Population, kein Nachweis von Reproduktion (Jungfische).
Beeinträchtigungen	C	Durchgängigkeit nicht vollständig gegeben.
Gesamtzustand	C	Künstliches Gewässer mit teilweise guter Habitatstruktur und kleiner nachgewiesener Groppenpopulation. Durchgängigkeit beeinträchtigt (Ausleitungsbauwerk aus der Murg nicht passierbar).

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310009

29.08.2016

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360012	Laufende Nr.	GR4	Beobachtungsdatum	01.09.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Nachweis der Art bei Elektrofischung 2013				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310010

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein	wiss. Name	Cottus gobio
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe		
Erfassungseinheit Nr.	28413341310010		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Groppe "Murg"		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	3	Fläche (m²)	122897
Kartierer	Pfeiffer, Michael	1. Kartierdatum	01.09.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	2

Beschreibung

Die Murg ist auf ihrer gesamten Länge als Lebensstätte der Groppe kartiert. Das Gewässer weist aufgrund seiner guten strukturellen Ausstattung und größeren räumlichen Ausdehnung eine zumindest abschnittsweise sehr gute Habitatqualität auf. Problematisch sind allerdings mehrere für Groppen nicht überwindbare Hindernisse (Wasserausleitung an der Hetzlenmühle südlich von Herrischried und weitere Wasserentnahmestellen durch verschiedene Wasserkraftnutzer) sowie der zu geringe Mindestwasserabfluss nach der Ausleitung für das Eggbergbecken. Auch die Ausleitungsbauwerke für das Hännemer und Hochsaler Wuhr sind für Gewässerorganismen nicht durchgängig. Daher wird die Habitatqualität insgesamt nur mit gut bewertet. Der Zustand der Population variiert sehr stark: Stellenweise ist er sehr gut (Höhe Rickenbach), teils ist die Art nur in geringer Abundanz vorhanden (Oberlauf bei Herrischwand). Im Unterlauf der Murg (Höhe Lochmühle) wurde die Art trotz optimaler Habitatbedingungen nicht nachgewiesen). Evtl. ist die Wasserqualität dort beeinträchtigt.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 155 Hochschwarzwald (100%)

TK-Blatt

8313 (9%)
8314 (45%)
8414 (46%)

Nutzungen

1500 Wassernutzung
1510 Brauchwasserentnahme
1550 Nutzung zu Klärzwecken

Beeinträchtigungen	300 Wasserwirtschaft	Grad	2	mittel
	303 Wasserentnahme		2	mittel

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310010

29.08.2016

Beeinträchtigungen	308	Barriere	Grad	0	keine Angabe
	310	Gewässerverunreinigung		0	keine Angabe
	311	Einleitung		0	keine Angabe
	320	Gewässerausbau		2	mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Über Gewässerverlauf variierend (von sehr gut bis durchschnittlich), insgesamt gut.
Zustand der Population	B	Über Gewässerverlauf variierend (stellenweise hohe Abundanz, teils nicht nachgewiesen), insgesamt gut.
Beeinträchtigungen	B	Durchgängigkeit, Abflussmenge u. evtl. auch Wasserqualität durch diverse Wassernutzungen beeinträchtigt.
Gesamtzustand	B	Größeres Fließgewässer mit insgesamt guter Habitatqualität und variierendem Zustand der Population. Stellenweise beeinträchtigt durch diverse Wassernutzungen (Mühlen, Wasserkraft, Einleitungen von Kläranlagen).
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360013	Laufende Nr.	GR5a	Beobachtungsdatum	01.09.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Nachweis der Art bei Elektrofischung 2013				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360014	Laufende Nr.	GR5b	Beobachtungsdatum	01.09.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Nachweis der Art bei Elektrofischung 2013				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310011

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein	wiss. Name	Cottus gobio
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe		
Erfassungseinheit Nr.	28413341310011		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Groppe "Äußere Gißlen"		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	2	Fläche (m²)	6186
Kartierer	Pfeiffer, Michael	1. Kartierdatum	01.09.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Gewässer mit sehr guter Habitatqualität und optimaler Populationsstruktur. An Ausleitung zur Fronmühle ist bauliche Sicherstellung des Mindestwasserabflusses nicht gegeben. Größere Ansammlungen von Müll im Gewässer. In der zufließenden Gißlen wurde die Regenbogenforelle nachgewiesen (räuberische Art mit Potenzial zur Gefährdung der Groppe). Evtl. stammt diese aus der Fischzuchtanlage an der Gißlen.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotopelemente - -

Naturraum 155 Hochschwarzwald (100%)

TK-Blatt 8313 (73%)
8314 (27%)

Nutzungen 1500 Wassernutzung
1510 Brauchwasserentnahme

Beeinträchtigungen	303 Wasserentnahme	Grad	2	mittel
	650 Fischerei/Teichwirtschaft		0	keine Angabe
	652 Ausbringen von Tieren (fischereilich)		0	keine Angabe

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	A	-

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310011

29.08.2016

Beeinträchtigungen	B	Wasserausleitung für Mühle, größere Ansammlungen von Müll, Nachweis der Regenbogenforelle in zufließendem Gewässer.
Gesamtzustand	A	Gewässer mit sehr guter Habitatqualität und optimalem Zustand der Population. Mit Wasserausleitung und größeren Mengen an Müll. Nachweis der Regenbogenforelle in zufließendem Gewässer.
Bewertungsmodus		Bewertung

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

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

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360015	Laufende Nr.	GR6	Beobachtungsdatum	01.09.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Nachweis der Art bei Elektrofischung 2013				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310012

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe	wiss. Name Cottus gobio	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310012		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Groppe "Altbach"		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	8790
Kartierer	Pfeiffer, Michael	1. Kartierdatum	01.09.2014	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Nach Daten der Fischereiforschungsstelle von 2008: Fang sehr weniger Groppen (keine Angaben zur Altersstruktur), Zustand der Population als durchschnittlich zu bewerten. Habitatqualität zumindest abschnittsweise gut, evtl. beeinträchtigt durch Wasserentnahme für zwei alte Teichanlagen (offenbar nicht mehr genutzt). Erhaltungszustand insgesamt nur durchschnittlich.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotopelemente - -

Naturraum 155 Hochschwarzwald (100%)

TK-Blatt 8313 (79%)
8314 (21%)

Nutzungen 1120 Teichwirtschaft/Fischzucht
1500 Wassernutzung

Beeinträchtigungen	303 Wasserentnahme	Grad 0	keine Angabe
	650 Fischerei/Teichwirtschaft	0	keine Angabe

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Mindestens abschnittsweise gut.
Zustand der Population	C	Geringe Abundanz der Groppe.
Beeinträchtigungen	keine	Wasserentnahme für zwei alte Teichanlagen (offenbar nicht mehr genutzt), Grad der

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310012

29.08.2016

Gesamtzustand	C	Beeinträchtigung nicht bekannt. Gewässer mit abschnittsweise guter Habitatqualität aber nur sehr geringer Abundanz der Groppe. Evtl. beeinträchtigt durch alte Teichanlagen (Wasserentnahme, potenzielle Wanderhindernisse).
Bewertungsmodus		Altdaten ohne Bew.-Modus

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

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

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310013

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein	wiss. Name	Cottus gobio
Art-Code 1163	dtsh. Name Groppe		
Erfassungseinheit Nr.	28413341310013		
Erfassungseinheit Name	Lebensstätte der Groppe "Gißlen"		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	1144
Kartierer	Pfeiffer, Michael	1. Kartierdatum	01.09.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Gewässer mit sehr guter Habitatqualität, aber ohne Nachweis der Groppe. Bei Befischung wurde Regenbogenforelle nachgewiesen (räuberische Art mit Potenzial zur Gefährdung der Groppe). Evtl. stammt diese aus der gewässeraufwärts gelegenen Fischzuchtanlage.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 155 Hochschwarzwald (100%)

TK-Blatt 8313 (100%)

Nutzungen 1120 Teichwirtschaft/Fischzucht

Beeinträchtigungen	650 Fischerei/Teichwirtschaft	Grad	2	mittel
	652 Ausbringen von Tieren (fischereilich)		2	mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Potenziell sehr gut als Habitat geeignet.
Zustand der Population	keine	Kein Nachweis der Groppe.
Beeinträchtigungen	B	Nachweis der Regenbogenforelle.
Gesamtzustand	C	Potenziell sehr gut als Habitat geeignetes Gewässer, wo aber kein Nachweis der Groppe vorliegt. Beeinträchtigung durch nachgewiesene Regenbogenforelle.
Bewertungsmodus		Bewertung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Groppe - 28413341310013

29.08.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Mopsfledermaus - 28413341310014

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1308	dtsh. Name Mopsfledermaus	wiss. Name	Barbastella barbastellus
Erfassungseinheit Nr.	28413341310014		
Erfassungseinheit Name	Mopsfledermaus im FFH-Gebiet "Murg zum Hochrhein" (Wald)		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	4	Fläche (m²)	2948915
Kartierer	Steck, Claude (Frinat)	1. Kartierdatum	08.07.2013	2. Kartierdatum	31.07.2014
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	10

Beschreibung

Die Lebensstätte der Mopsfledermaus im FFH-Gebiet umfasst die Waldflächen in der Murgschlucht sowie in den beiden Teilgebieten Egghalden und Obersäckingen. Diese Waldflächen sind grundsätzlich als Jagdhabitat für die Mopsfledermaus geeignet. Eine Schlüsselgröße für das Vorkommen von Mopsfledermaus-Wochenstuben ist jedoch vermutlich auch das Angebot an Baumquartieren. Dieses ist in den forstwirtschaftlich intensiv genutzten Beständen des Gebiets im Vergleich zu Gebieten mit Vorkommen von Mopsfledermäusen gering. Extensiv bewirtschaftete Waldbestände in den Steillagen des Murgtals weisen vermutlich etwas höhere Dichten potenzieller Quartiere auf. Da im Umfeld des FFH-Gebiets keine Wochenstube bekannt ist und damit der notwendige räumliche Bezugsraum fehlt, kann die Habitatqualität nicht abschließend beurteilt werden. Das gleiche gilt für den Parameter Beeinträchtigungen. Der Zustand der Population wird mit C bewertet.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotopelemente - -

Naturraum

155 Hochschwarzwald (95%)
160 Hochrheintal (5%)

TK-Blatt

8313 (9%)
8314 (12%)
8413 (30%)
8414 (50%)

Nutzungen

100 keine Nutzung (erkennbar)
1001 Waldbewirtschaftung

Beeinträchtigungen 0 Beeinträchtigung unbekannt **Grad** 0 keine Angabe

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Mopsfledermaus - 28413341310014

29.08.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	keine	-
Zustand der Population	C	Ausschließlich Nachweise von Männchen. FFH-Gebiet liegt vermutlich nicht innerhalb des Aktionsraums einer Wochenstube.
Beeinträchtigungen	keine	Nicht bekannt.
Gesamtzustand	C	Waldflächen des FFH-Gebiets mit geeigneter Habitatqualität für die Mopsfledermaus.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360016	Laufende Nr.	MF1a	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Nachweis der Art durch Netzfang 2013/2014				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360017	Laufende Nr.	MF1b	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Nachweis der Art durch Netzfang 2013/2014				

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360018	Laufende Nr.	MF1c	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Akustischer Nachweis mit Batcorder 2013/2014				

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360019	Laufende Nr.	MF1d	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Akustischer Nachweis mit Batcorder 2013/2014				

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360020	Laufende Nr.	MF1e	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Akustischer Nachweis mit Batcorder 2013/2014				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Mopsfledermaus - 28413341310014

29.08.2016

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360021	Laufende Nr.	MF1f	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Akustischer Nachweis mit Batcorder 2013/2014				

7. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360022	Laufende Nr.	MF1g	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Akustischer Nachweis mit Batcorder 2013/2014				

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360023	Laufende Nr.	MF1h	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Akustischer Nachweis mit Batcorder 2013/2014				

9. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360024	Laufende Nr.	MF1i	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Akustischer Nachweis mit Batcorder 2013/2014				

10. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360025	Laufende Nr.	MF1j	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Akustischer Nachweis mit Batcorder 2013/2014				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Mopsfledermaus - 28413341310015

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1308	dtsh. Name Mopsfledermaus	wiss. Name	Barbastella barbastellus
Erfassungseinheit Nr.	28413341310015		
Erfassungseinheit Name	Mopsfledermaus im FFH-Gebiet "Murg zum Hochrhein" (Offenland)		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	5	Fläche (m²)	895927
Kartierer	Steck, Claude (Frinat)	1. Kartierdatum	08.07.2013	2. Kartierdatum	31.07.2014
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Die Lebensstätte der Mopsfledermaus im FFH-Gebiet umfasst die Offenlandflächen westlich der Murgschlucht sowie in den beiden Teilgebieten Obersäckingen und Wallbach. Da im Umfeld des FFH-Gebiets keine Wochenstube bekannt ist und damit der notwendige räumliche Bezugsraum fehlt, kann die Habitatqualität nicht abschließend beurteilt werden. Das gleiche gilt für den Parameter Beeinträchtigungen. Der Zustand der Population wird mit C bewertet.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 160 Hochrheintal (80%)
155 Hochschwarzwald (20%)

TK-Blatt 8313 (1%)
8314 (0%)
8413 (94%)
8414 (5%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)
410 Mahd
510 Weidenutzung (im engeren Sinn)
1801 Garten/Kleingarten
2100 Siedlung

Beeinträchtigungen 0 Beeinträchtigung unbekannt **Grad** 0 keine Angabe

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Mopsfledermaus - 28413341310015

29.08.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	keine	-
Zustand der Population	C	Ausschließlich Nachweise von Männchen. FFH-Gebiet liegt vermutlich nicht innerhalb des Aktionsraums einer Wochenstube.
Beeinträchtigungen	keine	Nicht bekannt.
Gesamtzustand	C	Offenlandflächen des FFH-Gebiets mit geeigneter Habitatqualität für die Mopsfledermaus.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Wimperfledermaus - 28413341310016

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1321	dtsh. Name Wimperfledermaus	wiss. Name <i>Myotis emarginatus</i>	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310016		
Erfassungseinheit Name	Wimperfledermaus im FFH-Gebiet "Murg zum Hochrhein" (Wald)		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	4	Fläche (m²)	2948915
Kartierer	Steck, Claude (Frinat)	1. Kartierdatum	24.07.2013	2. Kartierdatum	31.07.2014
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Die Lebensstätte der Wimperfledermaus im FFH-Gebiet umfasst die Waldflächen in der Murgschlucht sowie in den beiden Teilgebieten Egghalden und Obersäckingen. Diese Waldflächen sind vielfach strukturreich und weisen auch Altholzbestände auf. Insbesondere die ehemaligen Niederwälder im Murgtal, die jetzt durchgewachsen und sehr strukturreich sind, sowie die Eichenbestände im Bereich Egghalden und bei Obersäckingen sind sehr günstige Jagdhabitats für die Wimperfledermaus. Die Qualität der Jagdhabitats ist insgesamt mit B zu bewerten.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 155 Hochschwarzwald (95%)
160 Hochrheintal (5%)

TK-Blatt 8313 (9%)
8314 (12%)
8413 (30%)
8414 (50%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)
1001 Waldbewirtschaftung

Beeinträchtigungen 0 Beeinträchtigung unbekannt **Grad** 0 keine Angabe

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

Bewertung Bemerkung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Wimperfledermaus - 28413341310016

29.08.2016

Habitatqualität	B	-
Zustand der Population	keine	Kein Nachweis der Art in FFH-Gebiet! Nächster Nachweis im nahe gelegenen Öflingen. Zustand der lokalen Population insgesamt gut (B).
Beeinträchtigungen	keine	Nicht bekannt.
Gesamtzustand	B	Waldflächen des FFH-Gebiets mit geeigneter Qualität als Jagdhabitat für die Wimperfledermaus.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

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

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

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Wimperfledermaus - 28413341310017

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1321	dtsch. Name Wimperfledermaus	wiss. Name <i>Myotis emarginatus</i>	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310017		
Erfassungseinheit Name	Wimperfledermaus im FFH-Gebiet "Murg zum Hochrhein" (Offenland)		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	5	Fläche (m²)	895927
Kartierer	Steck, Claude (Frinat)	1. Kartierdatum	24.07.2013	2. Kartierdatum	31.07.2014
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Die Lebensstätte der Wimperfledermaus im FFH-Gebiet umfasst die Offenlandflächen westlich der Murgschlucht sowie in den beiden Teilgebieten Obersäckingen und Wallbach. Diese Flächen weisen zahlreiche Feldgehölze auf und sind damit ausreichend strukturreich. Die Qualität der Jagdhabitats ist insgesamt mit B zu bewerten.

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 160 Hochrheintal (80%)
155 Hochschwarzwald (20%)

TK-Blatt 8313 (1%)
8314 (0%)
8413 (94%)
8414 (5%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)
410 Mahd
510 Weidenutzung (im engeren Sinn)
1801 Garten/Kleingarten
2100 Siedlung

Beeinträchtigungen 0 Beeinträchtigung unbekannt **Grad** 0 keine Angabe

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Wimperfledermaus - 28413341310017

29.08.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	-
Zustand der Population	keine	Kein Nachweis der Art in FFH-Gebiet! Nächster Nachweis im nahe gelegenen Öflingen. Zustand der lokalen Population insgesamt gut (B).
Beeinträchtigungen	keine	Nicht bekannt.
Gesamtzustand	A	Offenlandflächen des FFH-Gebiets mit geeigneter Qualität als Habitat für die Wimperfledermaus.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

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

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

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Bechsteinfledermaus - 28413341310018

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1323	dtsh. Name Bechsteinfledermaus	wiss. Name Myotis bechsteinii	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310018		
Erfassungseinheit Name	Bechsteinfledermaus im FFH-Gebiet "Murg zum Hochrhein" (Wald)		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	4	Fläche (m²)	2948915
Kartierer	Steck, Claude (Frinat)	1. Kartierdatum	24.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Die Lebensstätte der Bechsteinfledermaus im FFH-Gebiet umfasst die Waldflächen in der Murgschlucht sowie in den beiden Teilgebieten Egghalden und Obersäckingen. Diese Waldflächen weisen einen relativ hohen Anteil an strukturell geeigneten Jagdhabitaten auf. Allerdings stocken die meisten Bestände auf wenig wüchsigen Standorten, so dass das dortige Nahrungsangebot für die Bechsteinfledermaus möglicherweise limitiert ist.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotopelemente - -

Naturraum 155 Hochschwarzwald (95%)
160 Hochrheintal (5%)

TK-Blatt 8313 (9%)
8314 (12%)
8413 (30%)
8414 (50%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)
1001 Waldbewirtschaftung

Beeinträchtigungen 0 Beeinträchtigung unbekannt **Grad** 0 keine Angabe

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Hohes Angebot an geeigneten Jagdhabitaten, evtl. aber kein ausreichendes Nahrungsangebot.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Bechsteinfledermaus - 28413341310018

29.08.2016

Zustand der Population	keine	Kein Nachweis der Art in FFH-Gebiet! Nächster Nachweis südlich des Teilgebiets Wallbach. Zustand der lokalen Population insgesamt durchschnittlich (C).
Beeinträchtigungen	keine	Nicht bekannt.
Gesamtzustand	B	Waldflächen des FFH-Gebiets mit geeigneter Qualität als Jagdhabitat für die Bechsteinfledermaus.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

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

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

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Bechsteinfledermaus - 28413341310019

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1323	dtsh. Name Bechsteinfledermaus	wiss. Name Myotis bechsteinii	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310019		
Erfassungseinheit Name	Bechsteinfledermaus im FFH-Gebiet "Murg zum Hochrhein" (Offenland)		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	5	Fläche (m²)	895927
Kartierer	Steck, Claude (Frinat)	1. Kartierdatum	24.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung Die Lebensstätte der Wimperfledermaus im FFH-Gebiet umfasst die Offenlandflächen westlich der Murgschlucht sowie in den beiden Teilgebieten Obersäckingen und Wallbach. Diese Flächen weisen zahlreiche Feldgehölze auf. Rein von den vorhandenen Strukturen her ist das Angebot an Jagdhabitaten folglich günstig – es ist jedoch fraglich, ob auch ein ausreichendes Nahrungsangebot zur Verfügung steht.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotopelemente - -

Naturraum 160 Hochrheintal (80%)
155 Hochschwarzwald (20%)

TK-Blatt 8313 (1%)
8314 (0%)
8413 (94%)
8414 (5%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)
410 Mahd
510 Weidenutzung (im engeren Sinn)
1801 Garten/Kleingarten
2100 Siedlung

Beeinträchtigungen 0 Beeinträchtigung unbekannt **Grad** 0 keine Angabe

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Bechsteinfledermaus - 28413341310019

29.08.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	A	Hohes Angebot an geeigneten Jagdhabitaten, evtl. aber kein ausreichendes Nahrungsangebot.
Zustand der Population	keine	Kein Nachweis der Art in FFH-Gebiet! Nächster Nachweis südlich des Teilgebiets Wallbach. Zustand der lokalen Population insgesamt durchschnittlich (C).
Beeinträchtigungen	keine	Nicht bekannt.
Gesamtzustand	A	Offenlandflächen des FFH-Gebiets mit geeigneter Qualität als Habitat für die Bechsteinfledermaus.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Braunkehlchen - 28413341310020

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code A275	dtsh. Name Braunkehlchen	wiss. Name Saxicola rubetra	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310020		
Erfassungseinheit Name	Grünland südlich von Herrischried		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	225488
Kartierer	Harry, Ingmar (ABL)	1. Kartierdatum	01.05.2014	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	10

Beschreibung Lebensstätte des Braunkehlchens mit festgestellten 10 Revieren. Vegetation überwiegend aus brachliegendem Feuchtgrünland (dominiert von wenigen Arten, v.a. Mädesüß). Teils auch mit höherem Anteil an Gehölzen, der die Habitatqualität insgesamt beeinträchtigt. Im nördlichen Teil wenige Reviere auch in fetterem Grünland an südexponiertem Hang. Brachliegende Bereiche werden aktuell als Habitat genutzt, sollten aber unbedingt wieder gepflegt werden.

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 155 Hochschwarzwald (100%)

TK-Blatt
8313 (25%)
8314 (75%)

Nutzungen
100 keine Nutzung (erkennbar)
410 Mahd
510 Weidenutzung (im engeren Sinn)

Beeinträchtigungen 810 Sukzession **Grad** 2 mittel

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Stellenweise hoher Gehölzanteil.
Zustand der Population	A	10 Reviere, höhere Anzahl als bei Untersuchung v. 1999.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Braunkehlchen - 28413341310020

29.08.2016

Beeinträchtigungen	B	Fehlende Nutzung/Pflege, Sukzession.
Gesamtzustand	B	Überwiegend brachliegendes Grünland mit aktuell sehr gutem Zustand der Population. Für die weitere Erhaltung sollte die Umsetzung der vorgeschlagenen Pflegemaßnahmen stattfinden!
Bewertungsmodus		Bewertung

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360036	Laufende Nr.	BK1a	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360037	Laufende Nr.	BK1b	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360038	Laufende Nr.	BK1c	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360039	Laufende Nr.	BK1d	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360040	Laufende Nr.	BK1e	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360041	Laufende Nr.	BK1f	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Braunkehlchen - 28413341310020

29.08.2016

Shape Export Revierzentrum bei Revierkartierung 2014

7. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360042	Laufende Nr.	BK1g	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360043	Laufende Nr.	BK1h	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

9. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360044	Laufende Nr.	BK1i	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

10. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360045	Laufende Nr.	BK1j	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Braunkehlchen - 28413341310021

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein	wiss. Name	Saxicola rubetra
Art-Code A275	dtsh. Name Braunkehlchen		
Erfassungseinheit Nr.	28413341310021		
Erfassungseinheit Name	Umgebung von Großherrischwand		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	3	Fläche (m²)	281720
Kartierer	Harry, Ingmar (ABL)	1. Kartierdatum	01.05.2014	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	4

Beschreibung Lebensstätte des Braunkehlchens mit festgestellten 9 Revieren. Vegetation überwiegend aus Komplex v. Feuchtgrünland (mit Lebensraumtypen Artenreiche Borstgrasrasen, Pfeifengraswiesen, Kalkreiche Niedermoore). Teils auch mit höherem Anteil an Gehölzen (auch kleinflächiger Fichtenbestand), der die Habitatqualität insgesamt beeinträchtigt. Ansonsten keine Beeinträchtigungen erkennbar. Für die Erhaltung der Lebensstätte sowie der darin vorhandenen Lebensraumtypen sollte unbedingt die Umsetzung der vorgeschlagenen Pflegemaßnahmen stattfinden.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 155 Hochschwarzwald (100%)

TK-Blatt 8314 (100%)

Nutzungen

100	keine Nutzung (erkennbar)
410	Mahd
1001	Waldbewirtschaftung

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

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Krautige Vegetationsstrukturen sehr gut, Gehölze aber stellenweise störend.
Zustand der Population	A	9 Reviere, Anzahl seit Untersuchung v. 1999 möglicherweise gestiegen.
Beeinträchtigungen	A	Keine erkennbar.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Braunkehlchen - 28413341310021

29.08.2016

Gesamtzustand A Lebensstätte des Braunkehlchens mit Komplex aus niederwüchsigem Feuchtgrünland.
Stellenweise beeinträchtigt durch höheren Gehölzanteil.

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360046	Laufende Nr.	BK2a	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360047	Laufende Nr.	BK2b	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360048	Laufende Nr.	BK2c	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360049	Laufende Nr.	BK2d	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Braunkehlchen - 28413341310022

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code A275	dtsh. Name Braunkehlchen	wiss. Name Saxicola rubetra	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310022		
Erfassungseinheit Name	Murgtal westlich von Giersbach		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	273611
Kartierer	Harry, Ingmar (ABL)	1. Kartierdatum	01.05.2014	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	9

Beschreibung Lebensstätte des Braunkehlchens mit festgestellten 4 Revieren. Vegetation überwiegend aus Komplex v. Feuchtgrünland (mit Lebensraumtypen Artenreiche Borstgrasrasen, Pfeifengraswiesen, Kalkreiche Niedermoore, Übergangsmoore). Im Unterschied zu anderen Lebensstätten im FFH-Gebiet überwiegend in gutem Pflegezustand (niederwüchsige Vegetation ohne größere Anzeichen von Sukzession mit Hochstauden oder Gehölzen). Dennoch nur wenige Reviere (deutliche Abnahme seit 1999), da teils frühe Mahd der Flächen. Für die Erhaltung der Lebensstätte sowie der darin vorhandenen Lebensraumtypen sollte unbedingt die Umsetzung der vorgeschlagenen Pflegemaßnahmen stattfinden.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotopelemente - -

Naturraum 155 Hochschwarzwald (100%)

TK-Blatt 8314 (100%)

Nutzungen 410 Mahd

Beeinträchtigungen 207 Zu frühe Mahd **Grad** 3 stark

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	B	Überwiegend niederwüchsiges Feuchtgrünland.
Zustand der Population	C	4 Reviere, Anzahl seit Untersuchung v. 1999 deutlich gesunken.
Beeinträchtigungen	C	Auf Teilflächen Mahd während Brutzeit.

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Braunkehlchen - 28413341310022

29.08.2016

Gesamtzustand C Lebensstätte des Braunkehlchens mit Komplex aus niederwüchsigem Feuchtgrünland. Deutlich beeinträchtigt durch zu frühe Mahd mehrerer Teilflächen.

Bewertungsmodus Bewertung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360050	Laufende Nr.	BK3a	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360051	Laufende Nr.	BK3b	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360052	Laufende Nr.	BK3c	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360053	Laufende Nr.	BK3d	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360054	Laufende Nr.	BK3e	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360055	Laufende Nr.	BK3f	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Braunkehlchen - 28413341310022

29.08.2016

7. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360056	Laufende Nr.	BK3g	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

8. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360057	Laufende Nr.	BK3h	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

9. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360058	Laufende Nr.	BK3i	Beobachtungsdatum	01.06.2014
Typ	Revier			Beibeobachtung	0
Shape Export	Revierzentrum bei Revierkartierung 2014				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Großes Mausohr - 28413341310023

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1324	dtsh. Name Großes Mausohr	wiss. Name <i>Myotis myotis</i>	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310023		
Erfassungseinheit Name	Großes Mausohr im FFH-Gebiet "Murg zum Hochrhein" (Wald)		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	16	Fläche (m²)	3970584
Kartierer	Steck, Claude (Frinat)	1. Kartierdatum	24.07.2013	2. Kartierdatum	31.07.2014
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	6

Beschreibung Die abgegrenzte Lebensstätte des Großen Mausohrs umfasst die gesamte Waldfläche des FFH-Gebiets. In diesen Waldbeständen ist der Flächenanteil an geeigneten Jagdhabitaten vergleichsweise beschränkt, da nur wenige für die Art geeignete Flächen ohne Kraut- und Strauchschicht vorhanden sind. Die Bewertung des Erhaltungszustands erfolgt aufgrund der eingeschränkten Erfassungsmethodik lediglich als Einschätzung auf Gebietsebene. Da es sich bei der Wochenstubenkolonie in Hasel (außerhalb des FFH-Gebiets) um eine sehr individuenreiche Kolonie handelt und die Art einen großen Aktionsradius hat, ist das Große Mausohr vermutlich zumindest zeitweise in allen geeigneten Jagdhabitaten des FFH-Gebiets anzutreffen.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotopelemente - -

Naturraum

155	Hochschwarzwald (96%)
160	Hochrheintal (4%)

TK-Blatt

8313	(10%)
8314	(31%)
8413	(22%)
8414	(37%)

Nutzungen

100	keine Nutzung (erkennbar)
1001	Waldbewirtschaftung

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

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Großes Mausohr - 28413341310023

29.08.2016

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	keine	-
Zustand der Population	keine	Auf Gebietsebene eingeschränkt mit gut (B) bewertet.
Beeinträchtigungen	keine	-
Gesamtzustand	keine	Gesamte Waldfläche des FFH-Gebiets. Als Jagdhabitats kommen alte Buchen- bzw. Laubwaldbestände mit geschlossenem Kronendach und einer möglichst gering ausgeprägten Strauch- und Krautschicht in Frage.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360026	Laufende Nr.	GM1a	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Nachweis der Art durch Netzfang 2013/2014				

2. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360027	Laufende Nr.	GM1b	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Nachweis der Art durch Netzfang 2013/2014				

3. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360028	Laufende Nr.	GM1c	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Nachweis der Art durch Netzfang 2013/2014				

4. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360029	Laufende Nr.	GM1d	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Nachweis der Art durch Netzfang 2013/2014				

5. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360030	Laufende Nr.	GM1e	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Nachweis der Art durch Netzfang 2013/2014				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Großes Mausohr - 28413341310023

29.08.2016

6. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360031	Laufende Nr.	GM1f	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Artnachweis			Beibeobachtung	0
Shape Export	Nachweis der Art durch Netzfang 2013/2014				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Großes Mausohr - 28413341310024

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1324	dtsh. Name Großes Mausohr	wiss. Name <i>Myotis myotis</i>	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310024		
Erfassungseinheit Name	Großes Mausohr im FFH-Gebiet "Murg zum Hochrhein" (Offenland)		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	31	Fläche (m²)	10542844
Kartierer	Steck, Claude (Frinat)	1. Kartierdatum	24.07.2013	2. Kartierdatum	31.07.2014
Kartierungsmethodik	Stichprobenverfahren	Beibeobachtungen		Punktinformationen	

Beschreibung

Die Lebensstätte des Großen Mausohrs umfasst die gesamte Offenlandfläche des FFH-Gebiets. Die wahrscheinlich vor allem im Spätsommer/Herbst zur Jagd aufgesuchten Offenlandlebensräume werden zumindest teilweise intensiv genutzt; allerdings finden sich im Gebiet auch extensiver genutzte Grünlandbestände, die vermutlich ein hohes Beuteangebot für die Art aufweisen. Die Bewertung des Erhaltungszustands erfolgt aufgrund der eingeschränkten Erfassungsmethodik lediglich als Einschätzung auf Gebietsebene. Da es sich bei der Wochenstubenkolonie in Hasel (außerhalb des FFH-Gebiets) um eine sehr individuenreiche Kolonie handelt und die Art einen großen Aktionsradius hat, ist das Große Mausohr vermutlich zumindest zeitweise in allen geeigneten Jagdhabitaten des FFH-Gebiets anzutreffen.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum

155 Hochschwarzwald (93%)
160 Hochrheintal (7%)

TK-Blatt

8313 (23%)
8314 (42%)
8413 (29%)
8414 (6%)

Nutzungen

100 keine Nutzung (erkennbar)
410 Mahd
510 Weidenutzung (im engeren Sinn)
1801 Garten/Kleingarten
2100 Siedlung

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Großes Mausohr - 28413341310024

29.08.2016

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

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	keine	-
Zustand der Population	keine	Auf Gebietsebene eingeschränkt mit gut (B) bewertet.
Beeinträchtigungen	keine	-
Gesamtzustand	keine	Gesamte Offenlandfläche des FFH-Gebiets. Insbesondere das extensiv genutzte Grünland weist vermutlich ein hohes Nahrungsangebot für die Art auf.
Bewertungsmodus		Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Bechsteinfledermaus - 28413341310025

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1323	dtsh. Name Bechsteinfledermaus	wiss. Name <i>Myotis bechsteinii</i>	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310025		
Erfassungseinheit Name	Quartier der Bechsteinfledermaus nahe des FFH-Gebiets "Murg zum Hochrhein"		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	7833
Kartierer	Steck, Claude (Frinat)	1. Kartierdatum	24.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Künstliches Quartier (Nistkasten) in einer Streuobstwiese südlich des Teilgebiets Wallbach (außerhalb des FFH-Gebiets gelegen!). 2005 erfolgte dort der Nachweis einer Wochenstube der Bechsteinfledermaus mit 4 Tieren.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 160 Hochrheintal (100%)

TK-Blatt 8413 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

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

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	C	Nachgewiesene Wochenstube sehr individuenarm (4 Tiere).
Zustand der Population	keine	Kein Nachweis der Art in FFH-Gebiet! Nächster Nachweis südlich des Teilgebiets Wallbach. Zustand der lokalen Population insgesamt durchschnittlich (C).
Beeinträchtigungen	keine	-
Gesamtzustand	C	Nistkasten mit Nachweis einer Wochenstube der Bechsteinfledermaus in einer Streuobstwiese südlich des Teilgebiets Wallbach (außerhalb des FFH-Gebiets gelegen!).
Bewertungsmodus		Altdaten ohne Bew.-Modus

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Bechsteinfledermaus - 28413341310025

29.08.2016

Anzahl Stichproben - mit Artfund -

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360032	Laufende Nr.	BFQ	Beobachtungsdatum	01.07.2014
Typ	Nest, Staat, Nistplatz, Brutplatz			Beibeobachtung	0
Shape Export	Nachweis der Art bei Kartierung 2014 (Quartier): Nistkasten in Streuobstwiese				

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Großes Mausohr - 28413341310026

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1324	dtsh. Name Großes Mausohr	wiss. Name <i>Myotis myotis</i>	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310026		
Erfassungseinheit Name	Quartier des Großen Mausohrs nahe des FFH-Gebiets "Murg zum Hochrhein" 1		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	7833
Kartierer	Steck, Claude (Frinat)	1. Kartierdatum	24.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Gebäudequartiere des Großen Mausohrs in Öflingen (außerhalb des FFH-Gebiets gelegen!). Die Wochenstube im Pfarrhaus wies 2013 etwa 30 Weibchen auf. Das Quartier ist grundsätzlich gut geeignet, besitzt jedoch keinen Einflug, sondern lediglich Spalten, durch die die Tiere ins Quartier gelangen können. Das benachbarte Schulhaus wird offenbar ebenfalls von Tieren der Wochenstube genutzt, jedoch vermutlich nur als Ausweichquartier in Übergangszeiten.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 161 Dinkelberg (100%)

TK-Blatt 8413 (100%)

Nutzungen 2100 Siedlung

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

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	keine	-
Zustand der Population	keine	Kein Nachweis der Art in FFH-Gebiet! Nächster Nachweis in Öflingen nördlich des Teilgebiets Wallbach. Zustand der lokalen Population insgesamt gut (B).
Beeinträchtigungen	keine	-
Gesamtzustand	keine	Gebäudequartiere des Großen Mausohrs mit Nachweis einer Wochenstube in Öflingen nördlich des Teilgebiets Wallbach (außerhalb des FFH-Gebiets gelegen!).

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Großes Mausohr - 28413341310026

29.08.2016

Bewertungsmodus Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360033	Laufende Nr.	GMQ1	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Wochenstube			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Großes Mausohr - 28413341310027

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1324	dtsh. Name Großes Mausohr	wiss. Name <i>Myotis myotis</i>	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310027		
Erfassungseinheit Name	Quartier des Großen Mausohrs nahe des FFH-Gebiets "Murg zum Hochrhein" 2		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	7833
Kartierer	Steck, Claude (Frinat)	1. Kartierdatum	24.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Gebäudequartiere des Großen Mausohrs in Öflingen (außerhalb des FFH-Gebiets gelegen!). Die Wochenstube im Pfarrhaus wies 2013 etwa 30 Weibchen auf. Das Quartier ist grundsätzlich gut geeignet, besitzt jedoch keinen Einflug, sondern lediglich Spalten, durch die die Tiere ins Quartier gelangen können. Das benachbarte Schulhaus wird offenbar ebenfalls von Tieren der Wochenstube genutzt, jedoch vermutlich nur als Ausweichquartier in Übergangszeiten.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 161 Dinkelberg (100%)

TK-Blatt 8413 (100%)

Nutzungen 2100 Siedlung

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

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	keine	-
Zustand der Population	keine	Kein Nachweis der Art in FFH-Gebiet! Nächster Nachweis in Öflingen nördlich des Teilgebiets Wallbach. Zustand der lokalen Population insgesamt gut (B).
Beeinträchtigungen	keine	-
Gesamtzustand	keine	Gebäudequartiere des Großen Mausohrs mit Nachweis einer Wochenstube in Öflingen nördlich des Teilgebiets Wallbach (außerhalb des FFH-Gebiets gelegen!).

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Großes Mausohr - 28413341310027

29.08.2016

Bewertungsmodus Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360034	Laufende Nr.	GMQ2	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Wochenstube			Beibeobachtung	0
Shape Export					

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Großes Mausohr - 28413341310028

29.08.2016

Gebiet	FFH Murg zum Hochrhein		
Art-Code 1324	dtsh. Name Großes Mausohr	wiss. Name <i>Myotis myotis</i>	
Erfassungseinheit Nr.	28413341310028		
Erfassungseinheit Name	Quartier des Großen Mausohrs nahe des FFH-Gebiets "Murg zum Hochrhein" 3		

Interne Nr. -	Feld Nr. -	Anzahl Teilflächen	1	Fläche (m²)	7833
Kartierer	Steck, Claude (Frinat)	1. Kartierdatum	24.07.2013	2. Kartierdatum	
Kartierungsmethodik	Detailerfassung	Beibeobachtungen		Punktinformationen	1

Beschreibung Gebäudequartiere des Großen Mausohrs in Öflingen (außerhalb des FFH-Gebiets gelegen!). Die Wochenstube im Pfarrhaus wies 2013 etwa 30 Weibchen auf. Das Quartier ist grundsätzlich gut geeignet, besitzt jedoch keinen Einflug, sondern lediglich Spalten, durch die die Tiere ins Quartier gelangen können. Das benachbarte Schulhaus wird offenbar ebenfalls von Tieren der Wochenstube genutzt, jedoch vermutlich nur als Ausweichquartier in Übergangszeiten.

Shape Export

Artnachweis (Häufigkeit, Status, Quelle)

Kategorie
Häufigkeit

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

Quelle
Zus. Quelle
Datum

Biotoptypen --

Biotoperelemente - -

Naturraum 161 Dinkelberg (100%)

TK-Blatt 8413 (100%)

Nutzungen 2100 Siedlung

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

Erhaltungszustand Bewertung/Einschätzung bei Stichprobenmethode

	Bewertung	Bemerkung
Habitatqualität	keine	-
Zustand der Population	keine	Kein Nachweis der Art in FFH-Gebiet! Nächster Nachweis in Öflingen nördlich des Teilgebiets Wallbach. Zustand der lokalen Population insgesamt gut (B).
Beeinträchtigungen	keine	-
Gesamtzustand	keine	Gebäudequartiere des Großen Mausohrs mit Nachweis einer Wochenstube in Öflingen nördlich des Teilgebiets Wallbach (außerhalb des FFH-Gebiets gelegen!).

Erhebungsbogen - Lebensstätte einer Art

8413341 - Großes Mausohr - 28413341310028

29.08.2016

Bewertungsmodus Experteneinschätzung

Anzahl Stichproben - **mit Artfund** -

Fläche außerhalb Gebiet nein **Erläuterung** -

1. Punktinformation

Punktinfo Nr.	28413341360035	Laufende Nr.	GMQ3	Beobachtungsdatum	01.07.2013
Typ	Wochenstube			Beibeobachtung	0
Shape Export					
