

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 17523311320002
Name Maßnahmenfläche Erhaltungsmaßnahme NNW - W1
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr.		Anzahl Teilfl.	131	angelegt am	25.02.2013
Bearbeiter/in	Martin Schmieder	Fläche (ha)	1092.2906		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Naturnahe Waldwirtschaft.
 Maßnahmen der naturnahen Waldwirtschaft sind den Zielen der oben genannten Lebensraumtypen und Arten nicht abträglich und bei entsprechender Ausgestaltung eine geeignete Grundlage für eine gezielte Förderung erwünschter Habitatstrukturen. Hierzu gehört zunächst die Bereitstellung und Pflege von Wäldern mit naturnaher, standortgerechter Baumartenzusammensetzung. Altholzanteile, Totholz und Habitatbäume sollen dauerhaft ausreichend zur Verfügung stehen.
 Voraussetzung für die Sicherung standortgerechter Baumartenanteile in der Verjüngung sind angepasste Wildbestände. Für eine ausreichende Bejagung ist Sorge zu tragen.
 Es kommen nach Möglichkeit langfristige Naturverjüngungsverfahren zur Anwendung. Diese gewährleisten hohe Anteile strukturreicher Altbestände. Für das Grüne Besenmoos ist generell starkes Laub-Altholz geeignet. Bekannte Trägerbäume sollen nicht genutzt werden.

Beschreibung der Maßnahmenziele Standortgemäße Baumartenzusammensetzung.
 Gute Ausprägung von Habitatstrukturen.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)	17523311300038	9130	Waldmeister-Buchenwald
	17523311300042	9180*	Schlucht- und Hangmischwälder

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)	9130	Waldmeister-Buchenwald
	9150	Orchideen-Buchenwälder
	9180*	Schlucht- und Hangmischwälder

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)	17523311310002	1381	Dicranum viride
--	----------------	------	-----------------

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	1381	Dicranum viride
---	------	-----------------

Maßnahmen	Maßnahme	14.7	Naturnahe Waldbewirtschaftung
	Art der Maßnahme		Waldpflege
	Turnus		im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
	Dringlichkeit		gering
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		Im Rahmen der forstlichen Bewirtschaftung
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		in Teilbereichen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 17523311320003
Name Maßnahmenfläche Erhaltungsmaßnahme KM - W4
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr.		Anzahl Teilfl.	59	angelegt am	25.02.2013
Bearbeiter/in	Martin Schmieder	Fläche (ha)	1.6083		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Die genannten Lebensraumtypen sind nicht auf eine bestimmte Form der Bewirtschaftung angewiesen. Sie sind, Konstanz der standörtlichen Bedingungen vorausgesetzt, in ihrem Erhaltungszustand stabil. Beeinträchtigungen von außerhalb sind zu vermeiden. Dies gilt insbesondere für Maßnahmen der Holzernte und Feinerschließung im Wald. Konkrete Maßnahmen auf den Lebensraumtypenflächen sind nicht erforderlich. Die Entwicklung des Zustandes sollte beobachtet werden.

Beschreibung der Maßnahmenziele Erhaltung des aktuellen Zustandes.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)	17523311300011	6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
	17523311300007	8160*	Kalkschutthalden
	17523311300033	8160*	Kalkschutthalden
	17523311300029	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300030	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300028	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300006	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300015	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300016	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300018	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300031	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300032	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300022	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300019	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300035	8310	Höhlen
	17523311300036	8310	Höhlen

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)	6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
	8160*	Kalkschutthalden
	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	8310	Höhlen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Maßnahmen	Maßnahme	1.3	zur Zeit keine Maßnahmen, Entwicklung beobachten
	Art der Maßnahme		Waldpflege
	Turnus		im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
	Dringlichkeit		hoch
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		Im Rahmen der forstlichen Bewirtschaftung.
	Ziel		
	Beschreibung		
	<hr/>		
	Maßnahmenattribute		in Teilbereichen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 17523311320004
Name Maßnahmenfläche Erhaltungsmaßnahme Schutzgitter - W3
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr.		Anzahl Teilfl.	1	angelegt am	25.02.2013
Bearbeiter/in	Martin Schmieder	Fläche (ha)	0.0015		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Höhlenschutzgitter.
 Die Schachthöhle Bäumlers Schacht sollte durch eine geeignete Fledermausgittertür gesichert werden.

Beschreibung der Maßnahmenziele Schutz vor Störungen.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code) 17523311300020 8310 Höhlen

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 8310 Höhlen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen	Maßnahme 32.2	Sicherung von Fledermausquartieren
	Art der Maßnahme	Sonstige
	Turnus	einmalige Maßnahme
	Dringlichkeit	mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr	
	Durchführungszeitraum	Außerhalb der Nutzungszeit des Winterquartiers.
	Ziel	
	Beschreibung	

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.3	Zustandskontrolle von Fledermausquartieren
Art der Maßnahme	Sonstige
Turnus	zweimal jährlich
Dringlichkeit	mittel
Erfolgskontrolle im Jahr	
Durchführungszeitraum	Außerhalb der Nutzungszeit des Winterquartiers.

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 17523311320005
Name Maßnahmenfläche Erhaltungsmaßnahme Sukzession - W2
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.		Anzahl Teilfl.	74	angelegt am	25.02.2013
Bearbeiter/in	Martin Schmieder	Fläche (ha)	408.1027		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Unbegrenzte Sukzession.
 In den Kernzonen soll sich die Natur weitgehend unbeeinflusst vom Menschen entwickeln. Ausnahmen sind in § 4 der Verordnung über das Biosphärengebiet beschrieben

Beschreibung der Maßnahenzielen Vom Menschen weitgehend unbeeinflusste Entwicklung (Prozessschutz).

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)	LRT-Code	Anzahl	Beschreibung
	17523311300010	6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
	17523311300011	6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
	17523311300008	8160*	Kalkschutthalden
	17523311300002	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300003	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300004	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300005	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300012	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300017	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300019	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300021	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300023	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300031	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300037	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300022	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	17523311300034	8310	Höhlen
	17523311300009	8310	Höhlen
	17523311300039	9130	Waldmeister-Buchenwald
	17523311300040	9150	Orchideen-Buchenwälder
	17523311300042	9180*	Schlucht- und Hangmischwälder

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)	LRT-Code	Beschreibung
	6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
	8160*	Kalkschutthalden
	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
	8310	Höhlen
	9130	Waldmeister-Buchenwald
	9150	Orchideen-Buchenwälder
	9180*	Schlucht- und Hangmischwälder

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)	Art-Code	Beschreibung
	17523311310002	1381 Dicranum viride

1381 Dicranum viride

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Zugeordnete FFH-/ SPA-
Arten (Art-Code)

Maßnahmen

Maßnahme 1.1 unbegrenzte Sukzession
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum Im Rahmen der forstlichen Bewirtschaftung.
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute flächig

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 17523311330002
Name Maßnahmenfläche Entwicklungsmaßnahme HAuT - w1
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr.		Anzahl Teilfl.	131	angelegt am	25.02.2013
Bearbeiter/in	Martin Schmieder	Fläche (ha)	1092.2906		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Förderung von Habitatstrukturen.
 Die Strukturparameter Alt- und Totholz sowie Habitatbäume sollen durch gezielten dauerhaften Nutzungsverzicht von Einzelbäumen/Baumgruppen erhöht werden.
 Durch die mosaikartige Vernetzung unterschiedlich alter Gehölzgruppen und alter Einzelbäume wird die Populationsgröße des Grünen Besenmooses gestützt und die Ausbreitung auf der Fläche verbessert

Beschreibung der Maßnahmenziele Erhöhung der Totholz- und Habitatbaumanteile.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)	17523311300038	9130	Waldmeister-Buchenwald
	17523311300041	9180*	Schlucht- und Hangmischwälder

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)		9130	Waldmeister-Buchenwald
		9180*	Schlucht- und Hangmischwälder

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)	17523311310002	1381	Dicranum viride
--	----------------	------	-----------------

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)		1381	Dicranum viride
---	--	------	-----------------

Maßnahmen	Maßnahme	14.1	Schaffung ungleichaltriger Bestände
	Art der Maßnahme		Waldpflege
	Turnus		im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		Im Rahmen der forstlichen Bewirtschaftung.
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		in Teilbereichen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Maßnahme 14.10.2 Belassen von Altbestandsresten bis zum natürlichen Verfall

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum Im Rahmen der forstlichen Bewirtschaftung.

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute in Teilbereichen

Maßnahme 14.6 Totholzanteile erhöhen

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum Im Rahmen der forstlichen Bewirtschaftung

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute in Teilbereichen

Maßnahme 14.9 Habitatbaumanteil erhöhen

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum Im Rahmen der forstlichen Bewirtschaftung

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute in Teilbereichen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311320002
Name Maßnahmenfläche Altbaumfreistellung - T3
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. **Anzahl Teilfl.** 1 **angelegt am** 07.11.2012
Bearbeiter/in Uli Bense **Fläche (ha)** 10.5906

Beschreibung der Maßnahmenfläche Freistellung von aktuellen und potentiellen Brutbäumen in Form von noch oder ehemals licht stehender Altbuchen, die als abgestorbene Baumruinen oder Altbäume mit einzelnen abgängigen Wipfelästen auf der Fläche verteilt stehen.

Beschreibung der Maßnahmenziele Verbesserung der Totholzqualität hinsichtlich einer Besiedlungsmöglichkeit durch den Alpenbock, Förderung der Lebensdauer von licht stehenden Altbuchen (Habitatbäume)

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH/ SPA-Arten (Art-Code) 1087* Rosalia alpina*

Maßnahmen

Maßnahme	14.5.1	stehende Totholzanteile belassen
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr	2018	
Durchführungszeitraum		dauerhaft
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	14.5.2	liegende Totholzanteile belassen
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr	2018	
Durchführungszeitraum		dauerhaft

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.8 Erhaltung ausgewählter Habitatbäume
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr 2018
Durchführungszeitraum dauerhaft

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 16.7 Einzelbäume freistellen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus mindestens alle fünf Jahre
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr 2018
Durchführungszeitraum Herbst/Winter

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311320004
Name Maßnahmenfläche Dürrständerduldung - T5
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. **Anzahl Teilfl.** 3 **angelegt am** 07.11.2012
Bearbeiter/in Uli Bense **Fläche (ha)** 237.9623

Beschreibung der Maßnahmenfläche Freistellung von Dürrständern und Duldung einer Dürrständerbildung.

Beschreibung der Maßnahmenziele Verbesserung der Totholzqualität bei bestehenden Dürrständern hinsichtlich der Besiedlungsmöglichkeit durch den Alpenbock; Duldung eines nachhaltigen Angebots an trockenmorschem, stehendem Buchentotholz

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1087* Rosalia alpina*

Maßnahmen

Maßnahme	14.5.1	stehende Totholzanteile belassen
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		bei Bedarf
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr	2018	
Durchführungszeitraum		dauerhaft
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	14.5.2	liegende Totholzanteile belassen
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		bei Bedarf
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr	2018	
Durchführungszeitraum		dauerhaft
Ziel		
Beschreibung		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311320005
Name Maßnahmenfläche Berücksichtigung bei Verkehrssicherungsmaßnahmen - T4
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. **Anzahl Teilfl.** 3 **angelegt am** 08.11.2012
Bearbeiter/in Uli Bense **Fläche (ha)** 6.881

Beschreibung der Maßnahmenfläche Belassung von verkehrssicheren Hochstubben und gesichertem liegendem Totholz

Beschreibung der Maßnahmenziele Schaffung eines vom Alpenbock nutzbaren Totholzangebots nach Baumfällungsmaßnahmen aus Verkehrssicherungsgründen entlang des Fischburgtals am Westrand der Waldschutzgebietsfläche.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1087* Rosalia alpina*

Maßnahmen

Maßnahme	14.5.1	stehende Totholzanteile belassen
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		bei Bedarf
Dringlichkeit		gering
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		nach Eingriff
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	14.6.2	Liegende Totholzanteile erhöhen
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		bei Bedarf
Dringlichkeit		gering
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		nach Eingriff
Ziel		
Beschreibung		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311320006
Name Maßnahmenfläche Ackernutzung für Spelz-Trespe - AN
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	BG-3-M_WH	Anzahl Teilfl.	2	angelegt am	21.02.2015
Bearbeiter/in	Wolfgang Herter	Fläche (ha)	10.6617		

Beschreibung der Maßnahmenfläche

Beibehalten der wintergetreidebetonten Ackernutzung bzw. späte Pflegemaßnahmen an Weg- und Ackerrändern bei Vorkommen der Spelz-Trespe unter Beachtung folgender Rahmbedingungen:

- Beibehalten der wintergetreidebetonten Fruchtfolge zur Körnergewinnung.
- Verwendung von autochthonem Saatgut, das idealerweise zu wesentlichen Anteilen aus eigenem Nachbau stammt.
- Flache Bodenbearbeitung mit geringer Pflugtiefe.
- Verzögerte Bodenbearbeitung nach der Getreideernte (Belassen der Stoppeln ca. 2 Wochen).
- Geringe Einsaatdichten/ verbreiterte Saatreihenabstände.
- Angepasste Düngung bzw. möglichst wenig düngen.
- Reduzierter Einsatz von chemischem Pflanzenschutz, Verwendung von Trespen schonenden Herbiziden.
- Mahd der Acker- und Feldwegränder erst kurz vor der Getreideernte (ab Ende Juli).

Hinweis: Die Betreuung der Populationen inner- und außerhalb des FFH-Gebiets soll im Rahmen des Artenschutzprogramms erfolgen.

Beschreibung der Maßnahmenziele

- Erhaltung von extensiv bewirtschafteten Ackerrandstreifen und grasbewachsenen Feldwegen und Wegrändern.
- Erhaltung der bisherigen Ackernutzung auf allen bisher von der Spelz-Trespe besiedelten Flächen, Verzicht auf Umnutzung zu Grünland.
- Schutz vor beeinträchtigenden Herbiziden.
- Vermeidung von Störungen (wie z. B. Mahd) auf Ackerrandstreifen und Feldwegrändern während der Wachstumszeit der Spelz-Trespe (von etwa 1. Mai bis zum Aussamen bzw. zur Getreideernte).
- Erhaltung der wintergetreidebetonten Fruchtfolge und Förderung des Anbaus von Wintergetreide zur Körnergewinnung.
- Erhaltung ggf. der bisher üblichen Eigensaatgutgewinnung und -ausbringung. Verzicht auf ausschließliche Ausbringung von hochgradig gereinigtem bzw. gekauftem Saatgut.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)	27523311310006	1882	Bromus grossus
	27523311310010	1882	Bromus grossus

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	1882	Bromus grossus
---	------	----------------

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Maßnahmen	Maßnahme	7.0	extensiver Ackerbau
	Art der Maßnahme		Dauerpflege
	Turnus		keine Angabe
	Dringlichkeit		hoch
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		
	<hr/>		
	Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311320007
Name Maßnahmenfläche Erhaltungsmaßnahme M1 - Mahd, Juni
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr. **Anzahl Teilfl.** 138 **angelegt am** 10.03.2015
Bearbeiter/in Reiner Suck **Fläche (ha)** 212.6778

Beschreibung der Maßnahmenfläche Durchführung der Grünlandnutzung nach folgenden Prinzipien:
 - In der Regel zweischürige Nutzung mit Ruhezeiten von sechs bis acht Wochen.
 - Der erste Schnitt sollte mindestens alle drei Jahre zur Samenreife des Glatthafters, alternativ zur Samenreife des Wiesen-Bocksbarths (beides ca. Mitte Juni) erfolgen, ansonsten sind frühere oder spätere tolerierbar, sofern sich der Bestand nicht verschlechtert.
 - In einzelnen Jahren mit starkem Aufwuchs sind auch bis zu drei Schnitte möglich.
 Mähweiden innerhalb der traditionellen Schafweidelose sollten idealerweise eine Mahd jährlich erfahren, soweit dies aufgrund der Kampfmittelbelastung möglich ist. Eine Vor- und Nachbeweidung ist möglich.
 Düngung: Ziel ist die Herstellung bzw. Beibehaltung eines mäßig niedrigen Nährstoff-niveaus. Das bedeutet, dass eine Erhaltungsdüngung zum Ausgleich des Nährstoffentzugs stattfinden kann. Düngungsmaßnahmen sollen ca. alle 2 Jahre erfolgen, am besten durch eine herbstliche Festmistausbringung (s. Infoblatt Natura 2000 des MLR: Wie bewirtschafte ich eine FFH-Wiese?). Nach derzeitigem Kenntnisstand wird die Düngung mit Gärresten aus Biogasanlagen aufgrund der starken Düngewirkung nicht empfohlen.
 Die Wiesen sollten nicht großflächig innerhalb eines kurzen Zeitraums gemäht werden, beispielsweise bei Silagegewinnung (Ziel: Erhaltung der charakteristischen Begleitfauna in zeitlich versetzt gemähten Teilflächen). Eine Nutzung als Weide ist bei einem entsprechenden Nutzungsregime möglich, wenn dadurch keine Verschlechterung (nicht LRT-entsprechende Veränderung der Artenzusammensetzung, Artenverarmung) erfolgt: Kurze Fresszeiten von ca. 1 bis 2 Wochen, Ruhephase von 6 bis 8 Wochen zwischen den Nutzungen, jährliche Weidepflege oder Mähweidenutzung

Beschreibung der Maßnahmenziele - Erhaltung der Oberflächengestalt mit großflächigen, mähbaren Bereichen ohne Sonderstrukturen wie kleinräumig verteilten Felsbrocken oder Erdhügeln.
 - Erhaltung der für artenreiche Mähwiesen günstigen, mesotrophen Standortbedingungen.
 - Erhaltung der lebensraumtypischen Vegetationsstruktur und eines typischen Artenspektrums einschließlich der charakteristischen Tierarten
 - Schutz vor den Lebensraumtyp verschlechternden Nutzungsänderungen, Unternutzung oder Intensivierungen, vor Ablagerungen sowie vor Nährstoff-, Pflanzenschutzmittel- und Schadstoffeintrag.
 - Erhaltung einer bestandsfördernden, bezüglich Intensität und Zeitpunkt an den jeweiligen Standort angepassten Nutzung oder Pflege.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)			
27523311300121	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300120	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300119	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300110	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300103	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300101	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300100	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300099	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300094	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300068	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300065	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300060	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300043	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300026	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300025	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300024	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300019	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	
27523311300018	6510	Magere Flachland-Mähwiesen	

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

27523311300016	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300015	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300014	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300013	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300008	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300007	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300003	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300302	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300301	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300299	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300298	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300297	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300295	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300294	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300293	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300292	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300291	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300290	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300289	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300288	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300287	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300286	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300285	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300284	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300283	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300282	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300281	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300280	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300278	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300277	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300275	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300274	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300273	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300258	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300253	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300249	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300244	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300218	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300212	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300211	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300210	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300187	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300184	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300176	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300175	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300174	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300173	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300166	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300154	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300153	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300152	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300151	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300150	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300149	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300148	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300147	6510	Magere Flachland-Mähwiesen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

27523311300131	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300128	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300127	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300126	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300125	6510	Magere Flachland-Mähwiesen

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

6510 Magere Flachland-Mähwiesen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen

Maßnahme	2.1	Mahd mit Abräumen
Art der Maßnahme		
Turnus		zweimal jährlich
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		Erster Schnitt mindestens alle drei Jahre zur Samenreife Glatthafer, alternativ Samenreife Wiesen-Bocksbart (beides ca. Mitte Juni); früher oder später tolerierbar, sofern sich Bestand nicht verschlechtert
Ziel		
Beschreibung		
Maßnahmenattribute		

Maßnahme	6.1	Beibehaltung extensiver Grünlandnutzung
Art der Maßnahme		
Turnus		zweimal jährlich
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		Erster Schnitt mindestens alle drei Jahre zur Samenreife Glatthafer, alternativ Samenreife Wiesen-Bocksbart (beides ca. Mitte Juni); früher oder später tolerierbar, sofern sich Bestand nicht verschlechtert
Ziel		
Beschreibung		
Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311320008
Name Maßnahmenfläche Erhaltungsmaßnahme M2 - Mahd, Juli
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr. **Anzahl Teilfl.** 1 **angelegt am** 10.03.2015
Bearbeiter/in Reiner Suck **Fläche (ha)** 7.5592

Beschreibung der Maßnahmenfläche
 Standortsangepassten Grünlandnutzung unter Beibehaltung des mäßig niedrigen Nährstoffniveaus
 -In der Regel zweimalige Mahd mit spätem Schnitzeitpunkt und mit leichter Erhaltungsdüngung. Der Schnitt frühestens ab Mitte Juli nach der Fortpflanzung der Wanstschrecke erfolgen. Nach einer Ruhephase von 6 bis 8 Wochen sollte nachbeweidet oder noch einmal gemäht werden
 - Eine Vorweide bis zum 1. Mai wird empfohlen, um den Blühzeitpunkt der Wiesenarten um etwa zwei Wochen zu verschieben
 - Eine Nutzung als Weide ist bei einem entsprechenden Nutzungsregime möglich, wenn dadurch keine Verschlechterung erfolgt: Kurze Fresszeiten von ca. 1 bis 2 Wochen, Ruhephase von 6 bis 8 Wochen zwischen den Nutzungen, jährliche Weidepflege oder Mähweidenutzung.
 - Düngung: Eine Erhaltungsdüngung zum Ausgleich des Nährstoffentzugs kann stattfinden. Düngungsmaßnahmen sollen ca. alle 2 Jahre erfolgen. Nach derzeitigem Kenntnisstand wird die Düngung mit Gärresten aus Biogasanlagen aufgrund der starken Düngewirkung nicht empfohlen.

Beschreibung der Maßnahmenziele
 - Erhaltung der Oberflächengestalt mit großflächigen, mähbaren Bereichen ohne Sonderstrukturen wie kleinräumig verteilten Felsbrocken oder Erdhügeln.
 - Erhaltung der für artenreiche Mähwiesen günstigen, mesotrophen Standortbedingungen.
 - Erhaltung der lebensraumtypischen Vegetationsstruktur und eines typischen Artenspektrums einschließlich der charakteristischen Tierarten
 - Schutz vor den Lebensraumtyp verschlechternden Nutzungsänderungen, Unternutzung oder Intensivierungen, vor Ablagerungen sowie vor Nährstoff-, Pflanzenschutzmittel- und Schadstoffeintrag.
 - Erhaltung einer bestandsfördernden, bezüglich Intensität und Zeitpunkt an den jeweiligen Standort angepassten Nutzung oder Pflege.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code) 27523311300178 6520 Berg-Mähwiesen

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 6520 Berg-Mähwiesen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen
Maßnahme 2.1 Mahd mit Abräumen
Art der Maßnahme
Turnus zweimal jährlich
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum Frühestens ab Mitte Juli nach Fortpflanzung Wanstschrecke. Ruhepause: 6 - 8

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Wochen.

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 6.1 Beibehaltung extensiver Grünlandnutzung

Art der Maßnahme

Turnus zweimal jährlich

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr 2018

Durchführungszeitraum Frühestens ab Mitte Juli nach Fortpflanzung Wanstschrecke. Ruhepause: 6 - 8 Wochen.

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311320009
Name Maßnahmenfläche Erhaltungsmaßnahme F - Gehölzentfernung
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr.		Anzahl Teilfl.	1	angelegt am	10.03.2015
Bearbeiter/in	Reiner Suck	Fläche (ha)	0.004		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Maßnahme für Kalkpionierrasen an einer kleinen, tiefen Doline oder einen Einscusstrichter, dessen oberer, felsiger Rand von Kalk-Pionierrasen bewachsen ist. Am Boden des Trichters / der Doline haben sich Gehölze angesiedelt, die aktuell den Kalk-Pionierrasen durch Beschattung stark beeinträchtigen. Deshalb wird vorgeschlagen:
 - Entfernung der Gehölze.
 - Beobachtung der des Trichters / der Doline, ggfs. Wiederholung der Maßnahme

Beschreibung der Maßnahmenziele Beschattung des Kalk-Pionierrasens entfernen

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code) 27523311300165 6212 Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 6110* Kalk-Pionierrasen
 6212 Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen	Maßnahme	1.3	zur Zeit keine Maßnahmen, Entwicklung beobachten
	Art der Maßnahme		
	Turnus		
	Dringlichkeit	mittel	
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Maßnahme 20.3 Gehölzaufkommen/-anflug beseitigen

Art der Maßnahme Einmalige Maßnahme

Turnus

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311320010
Name Maßnahmenfläche Erhaltungsmaßnahme B - Schafbeweidung
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr.		Anzahl Teilfl.	846	angelegt am	10.03.2015
Bearbeiter/in	Reiner Suck	Fläche (ha)	771.386		

Beschreibung der Maßnahmenfläche (Extensive) Weide-Nutzung, insbesondere die traditionelle Schafbeweidung in Hütelhaltung (alternativ auch Schafbeweidung mit geeignetem Koppelweidesystem wie z.B. am Natten-buch) unter folgenden Rahmenbedingungen:
 - mindestens dreimaliger Weidegang zum Erreichen einer flächig ganzjährig kurzrasigen Weidevegetation. Dabei soll der erste Weidegang nicht nach dem 15. Mai erfolgen. (Hinweis: Der Aufwuchs soll hierbei eine durchschnittliche Höhe von 30 cm während des gesamten Jahresverlaufs nicht überschreiten. Überjähriges Altgras darf auf maximal 15% der Fläche vorhanden sein)
 Beim Abschluss von diesbezüglichen LPR-Verträgen ist gemeinsam mit der jeweiligen Schäferei ein Konzept zu erarbeiten, wie der notwendige Weidedruck auf den Vertragsflächen aufgebaut werden kann. Dieses einzelbetriebliche Konzept kann beispielsweise Angaben zum Viehbesatz oder zum Grünlandmanagement enthalten. Dies kann vorbereitende oder flankierende Maßnahmen wie Mulchschnitt oder kontrolliertes Brennen beinhalten
 Keine Düngung, keine Kalkung
 Kein Pferchen an dafür ungeeigneten Stellen
 Falls Hütelhaltung praktisch nicht umsetzbar ist, sind in Ausnahmefällen Tageskoppeln, bei denen die Schafe nachts auf die Pferchfläche getrieben werden, ebenfalls zielführend

Beschreibung der Maßnahmenziele - Erhaltung einer bestandsfördernden und die Nährstoffarmut begünstigenden, extensiven Bewirtschaftung.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)	ID	Anzahl	Beschreibung
	27523311300252	5130	Wacholderheiden
	27523311300251	5130	Wacholderheiden
	27523311300023	5130	Wacholderheiden
	27523311300021	5130	Wacholderheiden
	27523311300020	5130	Wacholderheiden
	27523311300005	5130	Wacholderheiden
	27523311300260	5130	Wacholderheiden
	27523311300272	5130	Wacholderheiden
	27523311300096	5130	Wacholderheiden
	27523311300303	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300300	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300276	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300271	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300270	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300268	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300267	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300266	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300265	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300264	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300263	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300262	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300261	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300259	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300257	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	27523311300256	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

27523311300075	6230*	Artenreiche Borstgrasrasen
27523311300192	6230*	Artenreiche Borstgrasrasen
27523311300089	6230*	Artenreiche Borstgrasrasen

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)	5130	Wacholderheiden
	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	6212*	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) (* Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)
	6230*	Artenreiche Borstgrasrasen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen	Maßnahme	4.1	Hüte-/Trittwende
	Art der Maßnahme		Dauerpflege
	Turnus		
	Dringlichkeit		hoch
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		
	<hr/>		
	Maßnahmenattribute		

Maßnahme	4.3	Umtriebsweide
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		
<hr/>		
Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311320011
Name Maßnahmenfläche Erhaltungsmaßnahme O1 - Gewässerpflege
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr.		Anzahl Teilfl.	3	angelegt am	10.03.2015
Bearbeiter/in	Reiner Suck	Fläche (ha)	0.101		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Um eine vollständige Verlandung der Gewässer zu verhindern, muss nach Bedarf ausgebaggert werden. Die Maßnahme ist wegen möglicher Blindgängerbelastung mit der BIMA abzustimmen; die weitere Entwicklung muss beobachtet werden.

Beschreibung der Maßnahmenziele Verhinderung einer vollständigen Verlandung der Gewässer

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)	27523311300157	3150	Natürliche nährstoffreiche Seen
	27523311300195	3150	Natürliche nährstoffreiche Seen

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3150 Natürliche nährstoffreiche Seen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen	Maßnahme	22.1	Räumung von Gewässern
	Art der Maßnahme		
	Turnus		bei Bedarf
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311330002
Name Maßnahmenfläche Totholzanreicherung Alpenbock - t1
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. **Anzahl Teilfl.** 16 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Uli Bense **Fläche (ha)** 72.7373

Beschreibung der Maßnahmenfläche Belassen von Dürrständern, Schonung von insbesondere sonnenbrandig abgängigen Buchen in Randlage oder auf Freiflächen, Freistellung von eingewachsenen Weidbuchen, Belassen von einzelnen Überhältern nach forstlicher Nutzung, Belassen von licht liegendem Wipfelmaterial, Fortführung von Beweidung und Schaf-Unterstand bei lichten Weidbuchengruppen

Beschreibung der Maßnahmenziele Schaffung von Trittsteinen mit geeignetem Totholzangebot zwischen besiedelten Teilflächen

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH/ SPA-Arten (Art-Code) 1087* Rosalia alpina*

Maßnahmen

Maßnahme	14.5.1	stehende Totholzanteile belassen
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		dauerhaft
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	14.5.2	liegende Totholzanteile belassen
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.6.1 Stehende Totholzanteile erhöhen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.6.2 Liegende Totholzanteile erhöhen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.8 Erhaltung ausgewählter Habitatbäume
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 16.7 Einzelbäume freistellen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311330003
Name Maßnahmenfläche Extensives Ackerland im Umfeld der Spelz-Trespen-Vorkommen - ea
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.	BG-Entw_WH	Anzahl Teilfl.	3	angelegt am	21.02.2015
Bearbeiter/in	Wolfgang Herter	Fläche (ha)	26.9293		

Beschreibung der Maßnahmenfläche

- Extensivierung der Ackernutzung bzw. Einführung einer extensiven Ackernutzung insbesondere durch Verringerung von Herbizideinsatz, Düngermengen und Einsaatdichten. Siehe Erläuterungen zu Maßnahme AN.
- Verzicht auf die frühzeitige Mahd von Ackerrändern, Feldwegrändern und ggf. Straßenrändern bis kurz vor der Getreideernte (Mahd nicht zwischen 1. Mai und 31. Juli).
- Entwicklung von Ackerrandstreifen mit Verzicht auf Herbizid-, Kalk- und Düngereinsatz am Rand von normal bewirtschafteten Äckern.
- Schaffung kurzzeitiger Ackerbrachen.

Beschreibung der Maßnahmenziele

- Verbesserung der Habitatqualität für die Spelz-Trespe.
- Vergrößerung der aktuellen Lebensstätten durch Entwicklung geeigneter Standortverhältnisse für die Spelz-Trespe auf angrenzenden Parzellen.
- Vernetzung der bestehenden Vorkommen der Art.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)	27523311310010	1882	Bromus grossus
	27523311310006	1882	Bromus grossus

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	1324	Myotis myotis
	1882	Bromus grossus

Maßnahmen	Maßnahme	7.0	extensiver Ackerbau
	Art der Maßnahme		Änderung der Nutzungsart
	Turnus		keine Angabe
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Maßnahme 7.1 Extensivierung auf ganzer Fläche
Art der Maßnahme Änderung der Nutzungsart
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 7.2 Extensivierung auf Teilflächen/Ackerrandstreifen
Art der Maßnahme Änderung der Nutzungsart
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311330004
Name Maßnahmenfläche Extensivierung Mahd (Flachland-Mähwiesen) - m1
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.		Anzahl Teilfl.	79	angelegt am	11.03.2015
Bearbeiter/in	Reiner Suck	Fläche (ha)	107.8791		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Durchführung einer in der Regel zweischürigen Mahd mit allenfalls leichter Erhaltungsdüngung im Abstand mehrerer Jahre. Sofern eine Ausmagerung erforderlich ist, in den Anfangsjahren Verzicht auf Düngung und falls erforderlich zunächst mehrere Schnitte zum Nährstoffentzug. Nach Erreichen eines guten LRT-Zustands Übergang zu einer zweischürigen Mahd wie unter 6.2.1 (¿Mahd, Juni¿) beschrieben. Diese Empfehlung gilt für alle als LRT 6510 kartierten Flächen mit Bewertung C (durchschnittlich)

Beschreibung der Maßnahmenziele Entwicklung eines guten Erhaltungszustandes der derzeit nur durchschnittlichen Bestände und Optimierung der Lebensraumqualität für die dort vorkommenden regionaltypischen Tier- und Pflanzenarten.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)	LRT-Code	Anzahl	Beschreibung
	27523311300302	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300014	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300298	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300294	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300292	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300291	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300290	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300289	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300288	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300286	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300284	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300282	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300280	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300277	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300275	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300253	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300212	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300211	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300176	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300174	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300173	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300153	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300148	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300127	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300119	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300110	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300103	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300099	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300094	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300068	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300065	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300026	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300025	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
	27523311300019	6510	Magere Flachland-Mähwiesen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

27523311300016	6510	Magere Flachland-Mähwiesen
27523311300301	6510	Magere Flachland-Mähwiesen

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 6510 Magere Flachland-Mähwiesen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen	Maßnahme	2.1	Mahd mit Abräumen
	Art der Maßnahme		Dauerpflege
	Turnus		zweimal jährlich
	Dringlichkeit		hoch
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		
	<hr/>		
	Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311330005
Name Maßnahmenfläche Extensivierung Mahd (Berg-Mähwiesen) - m2
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr.		Anzahl Teilfl.	1	angelegt am	11.03.2015
Bearbeiter/in	Reiner Suck	Fläche (ha)	7.5592		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Die einzige im Gebiet vorkommende Berg-Mähwiese ist aktuell, bedingt durch unregelmäßige Mahd (z.T. auch Mulchen) in einem schlechten strukturellen Zustand. Die im Folgenden beschriebene Maßnahme dient sowohl der Strukturverbesserung als auch der Erhaltung der Wanstschecke.
 Empfohlen werden zwei Mahd-Durchgänge:
 Beim ersten Durchgang sollen ungemähte Streifen (mindestes ca. 5-10 m Breite und jährlich wechselnd) erhalten bleiben. Zwischen den Streifen kann auf einer Breite von etwa 200 m gemäht werden.
 Beim zweiten Durchgang (Anfang August) kann die gesamte Fläche gemäht werden.

Beschreibung der Maßnahmenziele Entwicklung eines guten Erhaltungszustandes der derzeit nur durchschnittlichen Bestände und Optimierung der Lebensraumqualität für die dort vorkommenden regionaltypischen Tier- und Pflanzenarten.
 Entwicklung zusätzlicher Bestände des Lebensraumtyps Berg-Mähwiese.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code) 275233113300178 6520 Berg-Mähwiesen

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 6520 Berg-Mähwiesen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen	Maßnahme	2.1	Mahd mit Abräumen
	Art der Maßnahme		Dauerpflege
	Turnus		zweimal jährlich
	Dringlichkeit		hoch
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311330006
Name Maßnahmenfläche Ausmagerung von Mähwiesen - m3
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. **Anzahl Teilfl.** 102 **angelegt am** 11.03.2015
Bearbeiter/in Reiner Suck **Fläche (ha)** 300.2886

Beschreibung der Maßnahmenfläche Diese Empfehlung gilt für Flächen ohne LRT-Status mit Entwicklungspotential zu LRT 6520, die im Anschluss an diesen LRT im Nordosten des FFH-Teilgebietes „Truppenübungsplatz Münsingen“ im ehemaligen Verbreitungsgebiet der Wantschrecke vorkommen. Sie gilt ebenfalls für Flächen, die nach Auskunft der BIMA aktuell gemäht werden, jedoch nicht den Status einer Flächland-Mähwiese (LRT 6510) erreichen.
- Durchführung einer vier- bis fünfschürigen Mahd ohne Düngung über fünf Jahre.
- Nach Erreichen eines guten LRT-Zustands Übergang zu einer zweischürigen Mahd wie unter 6.2.2 („Mahd, Juli“) beschrieben

Beschreibung der Maßnahmenziele Wiederherstellung/Entwicklung von LRT-Mähwiesen.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen **Maßnahme** 2.1 Mahd mit Abräumen
Art der Maßnahme
Turnus fünf Jahre lang
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311330007
Name Maßnahmenfläche Optimierung der extensiven Nutzung/Pflege vorrangiger Flächen - b1
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. **Anzahl Teilfl.** 366 **angelegt am** 11.03.2015
Bearbeiter/in Reiner Suck **Fläche (ha)** 895.493

Beschreibung der Maßnahmenfläche Diese Empfehlung gilt für alle als LRT 6212, 6230* oder 5130 kartierten Flächen mit Bewertung C. Ferner wird die Maßnahme für Bereiche empfohlen, in denen in der Biotopkartierung von 1992/1993 noch Magerrasen-Biotope auf größerer Fläche oder in größerer Dichte ausgeschieden worden sind und diesen Status in der Kartierung von 2013 nicht mehr erreicht haben. Diese Flächen wurden unter Berücksichtigung bestehender LRTs und flachgründiger Bereiche (Auswertung der Standorterkundung des Bundesforstbetriebes Heuberg für das FFH-Teilgebiet "Truppenübungsplatz Münsingen" (BIMA 1996) nach Gesichtspunkten einer im Gelände erkennbaren Grenze abgerundet, mit dem Ziel eine große zusammenhängende Beweidungsfläche zu erreichen. Es wurden fünf großflächige Räume (vorrangige Flächen). Die Empfehlung beinhaltet:
 - Optimierung der extensiven Nutzung bzw. Pflege durch Intensivierung der Beweidung zur Reduzierung vorhandener Verfilzungen. Dies kann durch einen häufigeren Weidegang und den Einsatz größerer Schafferden erfolgen. Das Zustellen anderer Tierarten wie Eseln und Ziegen ist wünschenswert. In besonderen Fällen kann auch das gezielte mehrmalige Koppeln Ziel führend sein.
 - Die Maßnahme dient sowohl zur Optimierung bestehender als auch zur Stabilisierung gut ausgebildeter sowie zur Etablierung neuer Bestände von Kalk-Magerrasen und Wacholderheiden.

Beschreibung der Maßnahmenziele Entwicklung eines mindestens guten Erhaltungszustandes der derzeit nur durchschnittlichen Bestände der LRT 6212, 6230*, 5130 auch mit lückigen Bereichen mit kleinen Offenbodenstellen
 Entwicklung zusätzlicher Bestände des Lebensraumtyps Kalk-Magerrasen auf dafür geeigneten Standorten

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)			
27523311300021	5130	Wacholderheiden	
27523311300082	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300081	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300079	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300078	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300077	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300076	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300074	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300071	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300070	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300066	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300063	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300062	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300061	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300059	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300058	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300055	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300053	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300051	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300047	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300046	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300042	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300041	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300039	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300037	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300035	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	
27523311300034	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]	

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

27523311300141	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300138	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300132	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300129	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300123	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300122	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300116	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300115	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300113	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300112	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300111	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300108	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300104	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300102	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300098	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300097	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300092	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300085	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
27523311300083	6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

5130 Wacholderheiden
6212 Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen

Maßnahme	4.1	Hüte-/Triftweide
Art der Maßnahme		
Turnus		bei Bedarf
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	4.3	Umtriebsweide
Art der Maßnahme		
Turnus		bei Bedarf
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311330008
Name Maßnahmenfläche Optimierung der extensiven Nutzung/Pflege nachrangiger Flächen - b2
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. **Anzahl Teilfl.** 109 **angelegt am** 11.03.2015
Bearbeiter/in Reiner Suck **Fläche (ha)** 625.0298

Beschreibung der Maßnahmenfläche Diese Empfehlung gilt für die übrigen Entwicklungsbereiche ohne korrespondierenden Nachweis ehemaliger Biotope, bzw. außerhalb der Bereiche für b1, welche im Rahmen der Kartierung sowie durch Auswertung der Standorterkundung des Bundesforstbetriebes Heuberg für das FFH-Teilgebiet „Truppenübungsplatz Münsingen“ (BIMA 1996) als Entwicklungsfläche für Kalk-Magerasen oder Artenreiche Borstgrasrasen ermittelt wurden.
- Optimierung der extensiven Nutzung bzw. Pflege durch Intensivierung der Beweidung zur Reduzierung vorhandener Verfilzungen. Dies kann durch einen häufigeren Weidegang und den Einsatz größerer Schafherden erfolgen. Das Zustellen anderer Tierarten wie Eseln und Ziegen ist wünschenswert. In besonderen Fällen kann auch das gezielte mehrmalige Koppeln Ziel führend sein.
- Die Maßnahme dient zur Etablierung neuer Bestände von Kalk-Magerrasen; auf dafür geeigneten Standorten können kleinflächig auch Artenreiche Borstgrasrasen regeneriert werden.

Beschreibung der Maßnahmenziele Entwicklung zusätzlicher Bestände des Lebensraumtyps Kalk-Magerrasen auf dafür geeigneten Standorten

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen **Maßnahme** 4.1 Hüte-/Triftweide
Art der Maßnahme
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit gering
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Maßnahme 4.3 Umtriebsweide

Art der Maßnahme

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit gering

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311330009
Name Maßnahmenfläche Kontrolliertes Brennen verfilzter Magerrasenbereiche - a
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 11.03.2015
Bearbeiter/in Reiner Suck **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmenfläche Das kontrollierte Abflammen wird für stark verfilzte Magerrasenbereiche empfohlen, die infolge dieser Struktur nicht mehr ausreichend beweidet werden können. Die Maßnahme muss jedoch mit der BIMA abgestimmt und von dieser auch federführend ausgeführt werden.
- keine kartographische Darstellung -

Beschreibung der Maßnahmenziele Verbesserung der Struktur verfilzter Magerrasenbereiche

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen **Maßnahme** 28.0 Kontrolliertes Brennen
Art der Maßnahme
Turnus
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311330010
Name Maßnahmenfläche Schaffung von Pferchflächen - pf
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. **Anzahl Teilfl.** 14 **angelegt am** 11.03.2015
Bearbeiter/in Reiner Suck **Fläche (ha)** 17.0918

Beschreibung der Maßnahmenfläche Zur Aufrechterhaltung der Hütelhaltung sind zwingend weitere Pferchmöglichkeiten notwendig. Die bisher vorhandenen Pferchflächen sind in der Summe zu klein, so dass es einerseits bereits jetzt zu Nährstoffausträgen kommen kann und andererseits eine optimale Beweidung von Flächen aufgrund der Entfernung zum Pferchacker nicht möglich ist. Sofern ein Umbruch von Flächen überhaupt möglich ist, sind folglich weitere Pferchäcker anzulegen. Alternativ ist die Errichtung von überdachten Standpferchen sinnvoll. Dies kann auch auf bereits vorhandenen versiegelten Flächen erfolgen. Der darin entstehende Mist muss abgefahren werden. Die Restriktionen aufgrund der flächendeckenden Munitionsbelastung auf dem ehem. Truppenübungsplatz sind zu beachten. Es sind Suchräume für die Schaffung von Pferchäckern abgegrenzt

Beschreibung der Maßnahmenziele Aufrechterhaltung der Hütelhaltung

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen **Maßnahme** 99.0 Sonstiges
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7523311 FFH Münsinger Alb

19.10.2015

Gebiet 7523311 FFH Münsinger Alb
Nr. Maßnahmenfläche 27523311330011
Name Maßnahmenfläche Zurückdrängen von Gehölzsukzession - g
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.		Anzahl Teilfl.	1	angelegt am	11.03.2015
Bearbeiter/in	Reiner Suck	Fläche (ha)	3.7027		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Zurückdrängen von Gehölzsukzession im Bereich einer Wacholderheide am südlichen Platzrand. Die Gehölzpflege der Fläche soll mit dem Ziel erfolgen, eine sehr lichte Wacholderheide zu schaffen, gehölzarm, mit nur wenigen verschatteten Bereiche.
Gehölze sollen bodeneben abgesägt werden und Stockausschläge in den Jahren nach der Erstpflege in der Vegetationszeit nachgemäht werden.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code) 27523311300005 5130 Wacholderheiden

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 5130 Wacholderheiden

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)

Maßnahmen **Maßnahme** 19.2.3 Auslichten bis auf ältere Gebüschkerne/Einzelgehölze
Art der Maßnahme
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute
