

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 17420341320002
Name Maßnahmenfläche Ablagerungen beseitigen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. AB **Anzahl Teilfl.** 1 **angelegt am** 13.12.2012
Bearbeiter/in Martin Schmieder **Fläche (ha)** 0.0199

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. Ebenso sind Ablagerungen aus Landwirtschaft und Gartenbau zu unterlassen. Konkrete Maßnahmen zur Pflege sind nicht erforderlich. Die Entwicklung des Zustandes sollte beobachtet werden.

Beschreibung der Maßnahmenziele Wiederherstellung der Hochstaudenflur

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code) 17420341300029 6431 Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 6431 Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen

Maßnahme	33.1	Beseitigung von Ablagerungen
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		einmalige Maßnahme
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		nächstmöglich
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 17420341320003
Name Maßnahmenfläche Keine Maßnahme, Entwicklung beobachten
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	K	Anzahl Teilfl.	74	angelegt am	13.12.2012
Bearbeiter/in	Martin Schmieder	Fläche (ha)	9.1767		

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. Ebenso sind Ablagerungen aus Landwirtschaft und Gartenbau zu unterlassen. Konkrete Maßnahmen zur Pflege 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)	ID	Anzahl	Beschreibung
	17420341300036	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
	17420341300022	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
	17420341300021	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
	17420341300012	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
	17420341300009	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
	17420341300007	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
	17420341300043	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
	17420341300042	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
	17420341300055	6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
	17420341300051	6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
	17420341300047	6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
	17420341300045	6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
	17420341300032	6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
	17420341300008	6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
	17420341300033	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300004	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300005	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300006	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300010	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300011	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300013	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300014	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300015	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300016	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300017	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300054	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300053	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300052	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300049	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300048	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300046	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300044	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300040	7220*	Kalktuffquellen
	17420341300039	7220*	Kalktuffquellen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

17420341300038	7220*	Kalktuffquellen
17420341300037	7220*	Kalktuffquellen
17420341300035	7220*	Kalktuffquellen
17420341300031	7220*	Kalktuffquellen
17420341300030	7220*	Kalktuffquellen
17420341300028	7220*	Kalktuffquellen
17420341300027	7220*	Kalktuffquellen
17420341300026	7220*	Kalktuffquellen
17420341300024	7220*	Kalktuffquellen
17420341300023	7220*	Kalktuffquellen
17420341300019	7220*	Kalktuffquellen
17420341300018	7220*	Kalktuffquellen
17420341300041	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
17420341300002	8220	Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation
17420341300025	8220	Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation
17420341300034	8220	Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation
17420341300050	8220	Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation

**Zugeordnete
Lebensraumtypen (LRT-
Code)**

3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
7220*	Kalktuffquellen
8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
8220	Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation

**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		Waldpflege
Turnus		im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		Im Rahmen der forstlichen Bewirtschaftung
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute in Teilbereichen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 17420341320005
Name Maßnahmenfläche Keine Maßnahme, Entwicklung beobachten im Bannwald
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. K **Anzahl Teilfl.** 7 **angelegt am** 16.12.2012
Bearbeiter/in Martin Schmieder **Fläche (ha)** 46.1714

Beschreibung der Maßnahmenfläche Keine Maßnahmen. In den Bannwäldern werden keine Maßnahmen zum Erhalt oder zur Entwicklung von Natura-Schutzgütern durchgeführt.

Beschreibung der Maßnahmenziele Prozessschutz

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

17420341300051	6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
17420341300054	7220*	Kalktuffquellen
17420341300057	9110	Hainsimsen-Buchenwald

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
7220*	Kalktuffquellen
9110	Hainsimsen-Buchenwald

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 17420341320006
Name Maßnahmenfläche Gehölzpflege entlang der Schaich
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	GPS	Anzahl Teilfl.	1	angelegt am	16.12.2012
Bearbeiter/in	Martin Schmieder	Fläche (ha)	13.2831		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Der Galeriewald im östlichen Teil der Schaich liegt überwiegend auf privaten Flächen in enger Verzahnung mit Offenland. Eine unmittelbare Anbindung an bewirtschaftete Waldflächen liegt in großen Bereichen nicht vor, weshalb hier eine Einbindung in die flächig durchgeführte Naturnahe Waldwirtschaft nicht gegeben ist. Die NSG-Verordnung sieht eine naturnahe und standortgerechte Bewirtschaftung der Waldflächen vor. Im Sinne der Verordnung sollten die standortsfremden Fichtenanteile sukzessive entnommen werden. Der standortsgemäße Erlen-Eschen-Wald ist überdurchschnittlich alt und daher relativ totholzreich. Junge Ausprägungen des Lebensraumtyps sind rar. Eine Verjüngung kann durch punktuell auf den Stock setzen erfolgen. Gehölzentnahmen auf längeren Abschnitten befördern dagegen eher die beschleunigte Ausbreitung des Indischen Springkrauts.

Beschreibung der Maßnahmenziele Standortgemäße Baumartenzusammensetzung, Verjüngung der überalterten Bestockung.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code) 17420341300062 91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen	Maßnahme	16.0	Pflege von Gehölzbeständen
	Art der Maßnahme		Waldpflege
	Turnus		bei Bedarf
	Dringlichkeit		gering
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		Winter
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		in Teilbereichen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 17420341320007
Name Maßnahmenfläche Biotoppflege für den Frauenschuh
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	AW	Anzahl Teilfl.	1	angelegt am	16.12.2012
Bearbeiter/in	Martin Schmieder	Fläche (ha)	0.3071		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Für das kleine und rückläufige Vorkommen des Frauenschuhs sind dringend Maßnahmen zur Erhaltung geeigneter Standortbedingungen erforderlich. Hierzu ist zum einen ein dichter Kronenschluss zu vermeiden. Zum anderen sollte eine leichte Nadelholzbeimischung erhalten bleiben, um die vorrangig besiedelten Humusverhältnissen zu bewahren. Die Wald-Kiefer kann hinsichtlich beider Aspekte (Licht, Moderhumus) dienlich sein. Bei fehlender Naturverjüngung sollten einzelne Kiefern gepflanzt werden. Die starke Konkurrenz durch die dichte Buchen-Naturverjüngung und andere Arten der Strauchschicht sollte durch Pflegeeingriffe reduziert werden. Bei den Maßnahmen anfallendes Material sollte schonend von der Fläche entfernt werden. Erfolgskontrolle im Rahmen der Zwischenrevision der FE (2013).

Beschreibung der Maßnahmenziele Steuerung des Lichthaushalts, Verminderung der Konkurrenz.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code) 17420341310004 1902 Cypripedium calceolus

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1902 Cypripedium calceolus

Maßnahmen	Maßnahme	16.2.1	schwach auslichten
	Art der Maßnahme		Waldpflege
	Turnus		im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
	Dringlichkeit		hoch
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		Im Rahmen der forstlichen Bewirtschaftung
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		in Teilbereichen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 17420341330004
Name Maßnahmenfläche Gewässerrenaturierung
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. r2 **Anzahl Teilfl.** 3 **angelegt am** 16.12.2012
Bearbeiter/in Martin Schmieder **Fläche (ha)** 1.6537

Beschreibung der Maßnahmenfläche Die Möglichkeiten zu einer naturnäheren Gestaltung sind an mehreren Gewässern durch parallel gewässernah verlaufende Wege eingeschränkt. Wo diese Restriktionen nicht bestehen, sollte eine dynamische Entwicklung des Gewässerverlaufs zugelassen oder wo möglich durch gezielten Totholzeintrag befördert werden. Aktive Maßnahmen sind aus Gründen des Hochwasserschutzes mit der Gewässerverwaltung abzustimmen. Konkrete Hinweise auf Verbesserungsmöglichkeiten ergeben sich in folgenden Fällen. Im Stiel-Eichen-Wald im Wolfenschach kann durch die Schließung des Grabens auf einen breiteren Durchzug des Wassers durch die Senke hingewirkt werden. Im Auwald am Mönchbuckelweg südwestlich Neuenhaus sollten die alten Entwässerungsgräben geschlossen oder zumindest nicht mehr offengehalten werden. Bei der Kalktuffquelle am Kalten Bronnen sollte der Graben, der das Wasser vom Quellhorizont an dem Versinterungsbereich vorbeiführt, geschlossen werden.

Beschreibung der Maßnahmenziele Naturnaher Gewässerverlauf, natürlicher Wasserhaushalt.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)
 17420341300062 91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide
 17420341300060 9160 Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)
 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
 7220* Kalktuffquellen
 91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide
 9160 Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)
 A229 Alcedo atthis
 1093* Austropotamobius torrentium
 1096 Lampetra planeri
 1163 Cottus gobio

Maßnahmen
Maßnahme 21.1.2 Schließung von Gräben
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus einmalige Maßnahme
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

in Teilbereichen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahmenattribute

Maßnahme 23.0 Gewässerrenaturierung
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 23.4 Herstellung eines naturnahen Gewässerverlaufs
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit gering
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute in Teilbereichen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320013
Name Maßnahmenfläche Beibehaltung der wintergetreidebetonten Ackernutzung
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. AN **Anzahl Teilfl.** 11 **angelegt am** 01.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 0.2028

Beschreibung der Maßnahmenfläche Beibehalten der wintergetreidebetonten Ackernutzung bzw. späte Pflegemaßnahmen an Weg- und Ackerrändern bei Vorkommen der Spelz-Trespe (ab Ende Juli) unter Beachtung spezieller Rahmenbedingungen.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen

Maßnahme	7.0	extensiver Ackerbau
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		keine Angabe
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320014
Name Maßnahmenfläche Erhaltung extensiv genutzter Streuobstwiesen und angrenzender Grünlandflächen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	ST1	Anzahl Teilfl.	52	angelegt am	01.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)	1591.5886		

Beschreibung der Maßnahmenfläche In Streuobstbeständen sollen lichte Baumbestände mit möglichst magerem und artenreichem Grünland erhalten und entwickelt werden. Die Zielgröße für einen Baumbestand liegt aus naturschutzfachlicher Sicht zwischen 15 und 30 Bäumen pro Hektar für günstige Rahmenbedingungen zur landwirtschaftlichen Nutzung des Grünlands im Unterwuchs bzw. bei 20 bis 45 Bäumen pro Hektar im Hinblick auf eine artenreiche Vogelwelt (SEEHOFER et al. 2014). Dichtere Bestände sind aufgrund der Beschattung im Hinblick auf die Pflege und Bewirtschaftung magerer Grünlandgesellschaften nicht dienlich (SEEHOFER et al. 2014, ECKERT 1995). Abweichend hiervon sollten dichtere Obstbaumbestände mit 60 bis 70 Altbäumen pro Hektar für Schwerpunktvorkommen der Bechsteinfledermaus vorgesehen werden.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

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

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	A207 Columba oenas
	A233 Jynx torquilla
	A234 Picus canus
	A238 Dendrocopos medius
	A321 Ficedula albicollis
	A338 Lanius collurio
	1083 Lucanus cervus
	1323 Myotis bechsteinii

Maßnahmen	Maßnahme	10.1	Obstbaumpflege
	Art der Maßnahme		Dauerpflege
	Turnus		bei Bedarf
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahmenattribute

Maßnahme 10.2 Obstbaumeinzelpflanzung
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

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

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.8 Erhaltung ausgewählter Habitatbäume
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 19.1 Verbuschung randlich zurückdrängen
Art der Maßnahme Nachpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 6.0 Beibehaltung der Grünlandnutzung
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet	7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche	27420341320016
Name Maßnahmenfläche	Waldbewirtschaftung unter besonderer Berücksichtigung der Ansprüche von FFH- und Vogelschutzgebiets-
Maßnahmentyp	Arten Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	WB	Anzahl Teilfl.	48	angelegt am	01.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)	13442.1027		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Maßnahmen im Rahmen der naturnahen Waldwirtschaft entsprechend den Vorgaben von ForstBW unter besonderer Berücksichtigung von Lichtwaldarten, Vogelarten, Eremit und Gelbbauchunke.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)	91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide
	9110 Hainsimsen-Buchenwald
	9130 Waldmeister-Buchenwald
	9150 Orchideen-Buchenwälder
	9160 Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald
	9170 Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	A072 Pernis apivorus
	A207 Columba oenas
	A217 Glaucidium passerinum
	A234 Picus canus
	A236 Dryocopus martius
	A238 Dendrocopos medius
	A321 Ficedula albicollis
	1083 Lucanus cervus
	1084* Osmoderma eremita*
	1193 Bombina variegata
	1381 Dicranum viride

Maßnahmen	Maßnahme	14.3.1 Einbringen standortheimischer Baumarten (fakultativ => Artenschlüssel)
	Art der Maßnahme	Waldpflege
	Turnus	bei Bedarf
	Dringlichkeit	mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr	
	Durchführungszeitraum	
	Ziel	

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme	14.3.2	Förderung der Naturverjüngung standortheimischer Arten (fakultativ => Artenschlüssel)
Art der Maßnahme		Artenschlüssel)
Turnus		Waldpflege
Dringlichkeit		bei Bedarf
Erfolgskontrolle im Jahr		mittel

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme	14.3.5	Förderung standortheimischer Baumarten bei der Waldpflege
Art der Maßnahme		Waldpflege
Turnus		bei Bedarf
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme	14.5.1	stehende Totholzanteile belassen
Art der Maßnahme		Waldpflege
Turnus		bei Bedarf
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme	14.7	Naturnahe Waldbewirtschaftung
Art der Maßnahme		Waldpflege
Turnus		bei Bedarf
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahme 14.8 Erhaltung ausgewählter Habitatbäume
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 15.0 Ausstockung von Waldbeständen/Aufforstungen (zur Schaffung von Freiflächen)
Art der Maßnahme Erstpflege
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 16.2 Auslichten
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 16.3 Einzelgehölzpflege/Baumsanierung
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 16.7 Einzelbäume freistellen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahmenattribute

Maßnahme 18.1 Pflanzung von Einzelbäumen/-sträuchern
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 20.3 Gehölzaufkommen/-anflug beseitigen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 27.3 extensive Bodenverletzung
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 99.0 Sonstiges
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320020
Name Maßnahmenfläche Beseitigung von beschattenden Gehölzen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. BB **Anzahl Teilfl.** 42 **angelegt am** 01.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 4.6343

Beschreibung der Maßnahmenfläche Natürliche nährstoffreiche Seen: Beseitigung von beschattenden Gehölzen zur Sicherung einer ausreichenden Besonnung für Arten.
Dystrophe Seen und Teiche und Trockene europäische Heiden: Beseitigung von beschattenden und wasserentziehenden Gehölzen.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3150 Natürliche nährstoffreiche Seen
3160 Dystrophe Seen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) A004 Tachybaptus ruficollis

Maßnahmen **Maßnahme** 20.3 Gehölzaufkommen/-anflug beseitigen
Art der Maßnahme Erstpflge
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320021
Name Maßnahmenfläche Zurückdrängung von Gehölzsukzession
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	G1	Anzahl Teilfl.	48	angelegt am	01.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)	4.7013		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Lebensraumtypen: Zurückdrängen von Gehölzsukzession durch bodenebenes Absägen und Nachpflege in den Folgejahren während der Vegetationszeit (Hinweis: Ruhezeiten wegen Vogelschutz beachten. Ggf. Rücksprache mit LRA erforderlich) oder durch Ausreißen mittels Seilwinde.
 Raubwürger: Vermeiden und Zurückdrängen weiterer Gehölzsukzession.
 Wendehals: Rücknahme fortgeschrittener Gehölzsukzession (z. B. Schlehengebüsche) an den Hangbereichen von Schönbuch (z. B. zwischen Unterjesingen und Tübingen) und Spitzberg.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)	5130 Wacholderheiden
	6212 Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
	6431 Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	A233 Jynx torquilla
	A338 Lanius collurio
	A340 Lanius excubitor

Maßnahmen	Maßnahme	19.0	Zurückdrängen von Gehölzsukzession
	Art der Maßnahme		Dauerpflege
	Turnus		bei Bedarf
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320022
Name Maßnahmenfläche Spezielle Artenschutzmaßnahmen für Windelschnecken
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. ASW **Anzahl Teilfl.** 27 **angelegt am** 01.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 17.1015

Beschreibung der Maßnahmenfläche

Spezielle Artenschutzmaßnahmen für die Schmale Windelschnecke

- Offenhaltung der Standorte.
- Abpufferung der Fundorte gegenüber Eutrophierungseinflüssen aus angrenzenden, intensiv landwirtschaftlich genutzten Flächen (v. a. Ammertal).
- Optimierung der Pflegemahd: Mahd nicht in Trockenphasen. Eine Pflegemahd soll so durchgeführt werden, dass nach Möglichkeit nur partiell gemäht und abgeräumt wird und somit ein Teil der besiedelten Bestände jeweils erhalten bleibt. Die Mahd sollte am besten in mehrjährlichem Turnus (maximal einmal pro Jahr) durchgeführt werden. Der Schnitt darf nicht zu tief erfolgen, überdies ist dafür Sorge zu tragen, dass ein Teil der Streuschicht verbleibt.
- Bei kleinflächigen Vorkommen Beschattung durch randliche Gebüsche und Gehölze zurückdrängen.
- Schutz vor längerfristiger Überstauung (evt. Vernässungsmaßnahmen aus anderweitigen Überlegungen).
- Schutz vor Austrocknung durch erhöhte Grundwasserentnahme oder Intensivnutzung in angrenzenden Agrarflächen (v. a. Ammertal).

Spezielle Artenschutzmaßnahmen für die Bauchige Windelschnecke

- Sicherung eines warm-feuchten Mikroklimas (Offenhaltung, keine längerfristige Absenkung des Grundwasserspiegels).
- Abpufferung der Fundorte gegenüber Eutrophierungseinflüssen aus angrenzenden, intensiv landwirtschaftlich genutzten Flächen (v. a. Ammertal, Schaichtal).
- Zurückdrängung von invasiven Neophyten an Gewässerrändern.
- Optimierung der Pflegezeiträume: Mahd nicht innerhalb der Vegetationsperiode. Eine Pflegemahd soll so durchgeführt werden, dass nach Möglichkeit nur partiell gemäht und abgeräumt wird und somit ein Teil der besiedelten Bestände jeweils erhalten bleibt. Die Mahd sollte am besten in mehrjährlichem Turnus (maximal einmal pro Jahr) durchgeführt werden. Der Schnitt darf nicht zu tief erfolgen, überdies ist dafür Sorge zu tragen, dass ein Teil der Streuschicht verbleibt.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1014 Vertigo angustior
1016 Vertigo moulinsiana

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahmen

Maßnahme 19.0 Zurückdrängen von Gehölzsukzession
Art der Maßnahme Erstpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 2.0 Mahd
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320023
Name Maßnahmenfläche Erhaltung der Lebensstätte der Spanischen Flagge
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	ASF	Anzahl Teilfl.	8	angelegt am	01.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)	4173.6073		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Sporadisches Mähen oder Mulchen kleinflächiger Säume und blütenreicher Bestände mit Wasserdost sowie mit Disteln, Baldrian und Attich.
 Verzicht von Pflege- und Unterhaltungsarbeiten an Waldwegen während der Blütezeit des Wasserdostes.
 Alternativ abschnittsweise Durchführung.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1078* Callimorpha quadripunctaria*

Maßnahmen	Maßnahme	2.1	Mahd mit Abräumen
	Art der Maßnahme		Dauerpflege
	Turnus		mindestens einmal jährlich
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	32.0	spezielle Artenschutzmaßnahme
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		keine Angabe
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320024
Name Maßnahmenfläche Spezielle Artenschutzmaßnahmen Kammolch
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	AK	Anzahl Teilfl.	8	angelegt am	01.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)	1.9738		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Verbesserung der Besonnung durch Beseitigung beschattender Gehölze im Bereich festgestellter Laichgewässer.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1166 Triturus cristatus

Maßnahmen	Maßnahme 20.0	Vollständige Beseitigung von Gehölzbeständen/Verbuschung
	Art der Maßnahme	Erstpflge
	Turnus	bei Bedarf
	Dringlichkeit	hoch
	Erfolgskontrolle im Jahr	
	Durchführungszeitraum	
	Ziel	
	Beschreibung	

Maßnahmenattribute

Maßnahme 22.1.2	Entschlammern
Art der Maßnahme	Sonstige
Turnus	bei Bedarf
Dringlichkeit	mittel
Erfolgskontrolle im Jahr	
Durchführungszeitraum	
Ziel	

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 22.4 Zeitweiliges Ablassen des Gewässers

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 24.0 Neuanlage/Umgestaltung von Gewässern

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320025
Name Maßnahmenfläche Mahd Gelbbauchunkenbiotop
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. MGU **Anzahl Teilfl.** 1 **angelegt am** 01.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 0.23

Beschreibung der Maßnahmenfläche Jährliche Mahd mit Abräumen nach Trockenfallen, darüber hinaus sind Bodenmorphologie und Wasserhaushalt des Standorts zu sichern.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1193 Bombina variegata

Maßnahmen

Maßnahme	2.1	Mahd mit Abräumen
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320026
Name Maßnahmenfläche Erhaltung der Lebensstätte der Mopsfledermaus
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	AM	Anzahl Teilfl.	3	angelegt am	01.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)	1817.3918		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Sicherung bekannter Quartierbäume und Anbringen von Markierungen an den betroffenen Bäumen in der Saufangklinge. Erhalt weiterer potenzieller Quartierbäume in-nerhalb eines 1 km-Puffers (z. B. im Gewinn Scheiterhau, Kohlkinge Falkenkopf (Westteil) durch Verzicht auf Entnahme toter und absterbender Bäume mit BHD > 30 cm außerhalb des für die Wegesicherung erforderlichen Bereichs) sowie Markierung entsprechender Bäume.

- Zulassen der natürlichen Alterungs- und Zerfallsphase von Einzelbäumen oder Habitatbaumgruppen in geeigneten, vom Waldbewirtschafter noch festzulegenden Waldbeständen im 1 km Radius um bekannte Wochenstubenquartiere (s. o.) (Größenordnung insgesamt ca. 10 ha, Ausweisung entsprechender Bestände in der Forsteinrichtung).
- Erhalt und Optimierung des Stollens in Bebenhausen (Gewinn „Wilhelmhain“ östlich der L 1208).
- Erhaltung der Biotopelemente 308-310 (Lichtung/Schneise) als wichtige Jagdgebiete und 315 (Fichte), zum Erhalt der Auewiesen in der Saufangklinge und im Tal des Gro-ßen Goldersbachs.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1308 Barbastella barbastellus

Maßnahmen	Maßnahme	14.11	Nutzungsverzicht aus ökologischen Gründen
	Art der Maßnahme		Waldpflege
	Turnus		keine Angabe
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.4 Altholzanteile belassen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.5 Totholzanteile belassen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.8 Erhaltung ausgewählter Habitatbäume
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.9 Habitatbaumanteil erhöhen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320027
Name Maßnahmenfläche Offenhaltung der Jagdgebiete von Fledermäusen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	EOF	Anzahl Teilfl.	1	angelegt am	01.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)	16080.2593		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Erhalt von Jagdgebieten durch Offenhalten von Talauen und Auflichten vorhandener Waldränder oder Waldbestände zur Erhöhung des Grenzlinienanteils.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1308 Barbastella barbastellus

Maßnahmen	Maßnahme 4.0	Beweidung
	Art der Maßnahme	Dauerpflege
	Turnus	mindestens einmal jährlich
	Dringlichkeit	hoch
	Erfolgskontrolle im Jahr	
	Durchführungszeitraum	
	Ziel	
	Beschreibung	

Maßnahmenattribute

Maßnahme 6.0	Beibehaltung der Grünlandnutzung
Art der Maßnahme	Dauerpflege
Turnus	mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit	hoch
Erfolgskontrolle im Jahr	
Durchführungszeitraum	
Ziel	

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320028
Name Maßnahmenfläche Spezielle Artenschutzmaßnahmen Bechsteinfledermaus
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	ABF	Anzahl Teilfl.	180	angelegt am	01.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)	1050.5359		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Erhalt von eichenreichen, unterwuchsarmen Altholzbeständen und älteren Obstbaumbeständen in Kombination mit extensiver Grünlandnutzung.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1323 Myotis bechsteinii

Maßnahmen	Maßnahme 10.0	Pflege von Streuobstbeständen/Obstbaumreihen
	Art der Maßnahme	Sonstige
	Turnus	keine Angabe
	Dringlichkeit	mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr	
	Durchführungszeitraum	
	Ziel	
	Beschreibung	

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.4	Altholzanteile belassen
Art der Maßnahme	Sonstige
Turnus	keine Angabe
Dringlichkeit	mittel
Erfolgskontrolle im Jahr	
Durchführungszeitraum	
Ziel	

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.6 Totholzanteile erhöhen

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 2.1 Mahd mit Abräumen

Art der Maßnahme Dauerpflege

Turnus mindestens einmal jährlich

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 4.0 Beweidung

Art der Maßnahme Dauerpflege

Turnus mindestens einmal jährlich

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320029
Name Maßnahmenfläche Spezielle Artenschutzmaßnahmen Großes Mausohr
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. AGM **Anzahl Teilfl.** 276 **angelegt am** 01.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 2299.2076

Beschreibung der Maßnahmenfläche Sicherung und ggf. Optimierung der bekannten Wochenstubenquartiere im Schloss Hohen-tübingen und der St. Michaels-Kirche in Entringen sowie der Winterquartiere in Tübingen (s. o.) und Bebenhausen (Stollen östl. L 1208). Im Schloss Hohentübingen sind darüber hin-aus Maßnahmen zur Regulierung von Freizeitaktivitäten und Besucherlenkung (Fasskeller, Hasengraben) erforderlich.
Bei der Waldbewirtschaftung sollen auch unterwuchsarme Phasen mit allenfalls gering ent-wickelter Kraut- und Strauchschicht als Jagdgebiet zur Verfügung stehen.
Aufrechterhaltung der Grünlandnutzung in den Offenlandgebieten.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen

Maßnahme	14.2	Erhöhung der Produktionszeiten
Art der Maßnahme		Waldpflege
Turnus		keine Angabe
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahme 14.4 Altholzanteile belassen

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 16.2.1 schwach auslichten

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 2.1 Mahd mit Abräumen

Art der Maßnahme Dauerpflege

Turnus mindestens einmal jährlich

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.2 Sicherung von Fledermausquartieren

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.3 Zustandskontrolle von Fledermausquartieren

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahmenattribute

Maßnahme 34.0 Regelung von Freizeitnutzungen
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 35.0 Besucherlenkung
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 4.0 Beweidung
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320030
Name Maßnahmenfläche Beseitigen invasiver Neophyten
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. N **Anzahl Teilfl.** 38 **angelegt am** 01.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 4.2166

Beschreibung der Maßnahmenfläche Beseitigen invasiver neophytischer sowie angesalbter Arten wie Krebschere (*Stratiotes aloides*), Fieberklee (*Menyanthes trifoliata*), Kalmus (*Acorus calamus*) und Sorten der Weißen Seerose (*Nymphaea alba*) u. a.. Entfernen von Initialstadien insbesondere von invasiven Neophyten wie Riesen-Bärenklau (*Heracleum mantegazzianum*), Indisches Springkraut (*Impatiens glandulifera*), Kanadische Goldrute (*Solidago canadensis*), Staudenknöterich-Arten (*Reynoutria* spp.).

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3150 Natürliche nährstoffreiche Seen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen **Maßnahme** 3.2 Neophytenbekämpfung (fakultativ => Artenschlüssel)
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320031
Name Maßnahmenfläche Ausbaggerung
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. A **Anzahl Teilfl.** 38 **angelegt am** 01.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 4.2166

Beschreibung der Maßnahmenfläche Gelegentliches Ausbaggern, um fortgeschrittene Verlandungsvorgänge zu kompensieren.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3150 Natürliche nährstoffreiche Seen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen

Maßnahme	22.0	Pflege von Gewässern
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		keine Angabe
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	22.1.4	Ausbaggerung
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		keine Angabe
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320033
Name Maßnahmenfläche Verzicht auf Insektenbekämpfungsmittel
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. VI **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 01.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmenfläche Keine Verwendung chemisch-synthetischer Insektenbekämpfungsmittel in den Nahrungshabitaten.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

A233	Jynx torquilla
A321	Ficedula albicollis
1323	Myotis bechsteinii

Maßnahmen

Maßnahme	99.0	Sonstiges
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		keine Angabe
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320035
Name Maßnahmenfläche Mahd, zweimalig, mit Abräumen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. W1 **Anzahl Teilfl.** 1020 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 322.9141

Beschreibung der Maßnahmenfläche Erhaltung der standortsangepassten Grünlandnutzung unter Beibehaltung des mäßig niedrigen Nährstoffniveaus

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

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

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

A072	Pernis apivorus
A233	Jynx torquilla
A234	Picus canus
A276	Saxicola rubicola
A321	Ficedula albicollis
A338	Lanius collurio
A340	Lanius excubitor

Maßnahmen

Maßnahme	2.1	Mahd mit Abräumen
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahme 4.0 Beweidung
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 5.0 Mähweide
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 6.0 Beibehaltung der Grünlandnutzung
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320036
Name Maßnahmenfläche Beweidung in Hüte- oder Koppelhaltung ohne Düngung
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. B1 **Anzahl Teilfl.** 3 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 1.4096

Beschreibung der Maßnahmenfläche Beibehaltung bzw. Intensivierung der bisherigen Nutzung, insbesondere der traditionellen Schafbeweidung, bevorzugt in Hütehaltung, alternativ in Koppelhaltung. Zusätzlich mechanische Weidepflege bei Bedarf.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 5130 Wacholderheiden

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

- A233 Jynx torquilla
- A234 Picus canus
- A321 Ficedula albicollis
- A338 Lanius collurio
- A340 Lanius excubitor

Maßnahmen

Maßnahme	4.1	Hüte-/Triftweide
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	4.6	Weidepflege
Art der Maßnahme		Nachpflege
Turnus		bei Bedarf
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 6.0 Beibehaltung der Grünlandnutzung

Art der Maßnahme Dauerpflege

Turnus einmal jährlich

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320037
Name Maßnahmenfläche Einmalige Mahd mit Abräumen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. M1 **Anzahl Teilfl.** 24 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 2.7126

Beschreibung der Maßnahmenfläche Einmalige Mahd mit Abräumen. Mahdtermine sind abhängig vom Artenbestand: In der Regel Spätmahd ab Mitte September, teilweise sind in Anpassung an die Entwicklungszyklen be-deutsamer Arten andere Mahdtermine erforderlich. Bei Bedarf Entfernen von Gehölzen oder Gehölzsukzession

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 6212 Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)
A276 Saxicola rubicola
A338 Lanius collurio
A340 Lanius excubitor
4035 Gortyna borelii

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

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320038
Name Maßnahmenfläche Mahd von Grünland mit genauen Schnitzeitpunkten
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. WA **Anzahl Teilfl.** 53 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 60.4544

Beschreibung der Maßnahmenfläche Schnitt mit Abräumen des Mähgutes oder Nachweide in den Zeiträumen zwischen 01.09. - 15.10. und 01.06. - 15.06.
Keine Mahd, Beweidung oder sonstige Bewirtschaftungsmaßnahmen zwischen 15.06. und 01.09.
Dünge- und Meliorationsverzicht.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1059 Maculinea teleius
1061 Maculinea nausithous

Maßnahmen **Maßnahme** 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320039
Name Maßnahmenfläche Mahd ab September mit Abräumen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. MS **Anzahl Teilfl.** 1 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 0.0619

Beschreibung der Maßnahmenfläche In der Regel Spätmahd ab September, am besten jährlich, ggf. auch abschnittsweise alle 2 Jahre, mit Abräumen.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 6410 Pfeifengraswiesen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen

Maßnahme	2.1	Mahd mit Abräumen
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320040
Name Maßnahmenfläche Besucherlenkung/-information
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. L **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 20.10.2015
Bearbeiter/in Michael Koltzenburg **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmenfläche

Natürliche nährstoffreiche Seen, Dystrophe Seen und Teiche und Trockene europäische Heiden: Information der Besucher zur Verhinderung der Einbringung nicht autochtoner Tier- und Pflanzenarten.
Kalk-Magerrasen: Besucherlenkung zum Schutz vor Beeinträchtigungen durch Freizeitnutzung.
Steinkrebs: Restriktionen bei geführten Bachwanderungen. Verschleppen der Krebspest verhindern.
Gelbbauchunke: Aufstellen von Hinweisschildern für Besucher, Informationen über Maßnahmen.
Zwergtaucher: Gezielte Besucherlenkung an den Gewässern, damit die Uferbereiche vor Störungen durch Angler, frei laufende Hunde und andere Freizeitaktivitäten geschützt werden. Ziel ist der Erhalt der Lebensstätten des Zwergtauchers durch Schutz vor Störungen.
Kiebitz: Vermeidung von Störungen innerhalb der Maßnahmenfläche insbesondere zur Brut- und Nestlingszeit (z. B. Verlegung oder periodische Sperrung stark frequentierter Wege). Aufbau eines Elektrozaunes während der Brutzeit (Fernhalten von Prädatoren, Vermeidung des Betretens der Bruthabitate).
Braunkehlchen und Grauammer: Keine frei laufenden Hunde insbesondere während der Brut- und Nestlingszeit (vom 15.04 bis 31.08.).
Raubwürger: Minimierung von anthropogenen Störungen (im Winterhalbjahr, November bis März).
Haarstrangeule (ehem. Burg Müneck): Besucherlenkung zum Schutz vor Beeinträchtigungen durch Freizeitnutzung (z. B. durch Mountainbike-Fahren u. a.).

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

3150	Natürliche nährstoffreiche Seen
3160	Dystrophe Seen
4030	Trockene Heiden
6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

A004	Tachybaptus ruficollis
A142	Vanellus vanellus
A275	Saxicola rubetra
A340	Lanius excubitor
A383	Emberiza calandra
1093*	Austroptamobius torrentium
1193	Bombina variegata
4035	Gortyna borelii

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahmen

Maßnahme 35.0 Besucherlenkung

Art der Maßnahme Dauerpflege

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 35.1 Veränderung des Wegenetzes

Art der Maßnahme

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 35.2 Verbesserung des Informationsangebotes

Art der Maßnahme

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 35.3 Absperrung von Flächen

Art der Maßnahme

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320041
Name Maßnahmenfläche Habitatbaumanteile erhöhen
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr. HA **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 20.10.2015
Bearbeiter/in Michael Koltzenburg **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmenfläche Tolerierung und Förderung von Prozessen, die zu einer Erhöhung des Angebotes geeigneter Quartierbäume in räumlicher Nähe zum aktuellen Wochenstubenquartierstandort führen (1 km Radius um bekannte Wochenstubenquartiere, s. o.). Ausweisung entsprechender Flächen in der Forsteinrichtung, Umfang insgesamt 10 ha). Diese Maßnahme ist notwendig zum Erhalt des Vorkommens der Mopsfledermaus im FFH-Gebiet.
(Siehe auch Erhaltungsmaßnahme AM).

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb ja
Begründung ohne Flächenangabe

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1308 Barbastella barbastellus

Maßnahmen

Maßnahme	14.10	Altholzanteile erhöhen
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahme 14.11 Nutzungsverzicht aus ökologischen Gründen
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

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

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.9 Habitatbaumanteil erhöhen
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320042
Name Maßnahmenfläche Schutz ausgewählter Habitatbäume
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. TA **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 20.10.2015
Bearbeiter/in Michael Koltzenburg **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmenfläche Verzicht auf Entnahme toter und absterbender Bäume mit einem BHD > 30 cm (Markierung entsprechender Bäume) außerhalb des für die Wegesicherung erforderlichen Bereichs (z. B. im Gewinn "Lindach", Wolfsberg). Diese Maßnahme ist notwendig zum Erhalt des Vorkommens der Mopsfledermaus im FFH-Gebiet.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb ja
Begründung ohne Flächenangabe

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1308 *Barbastella barbastellus*

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320044
Name Maßnahmenfläche Sicherung von Fledermausquartieren
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr. SQ **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 20.10.2015
Bearbeiter/in Michael Koltzenburg **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmenfläche Sicherung der Quartiere in Gültstein (Wochenstubenkolonie in der Peterskirche) und in Sch-laitdorf (Winterquartier in einem Stollen). Diese Maßnahme ist notwendig zum Erhalt des Vorkommens der Population des Großen Mausohrs im FFH-Gebiet.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb ja
Begründung ohne Flächenangabe

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen

Maßnahme	32.1	Erhaltung von Fledermausquartieren
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		
Dringlichkeit	hoch	
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	32.2	Sicherung von Fledermausquartieren
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		
Dringlichkeit	hoch	
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.3 Zustandskontrolle von Fledermausquartieren

Art der Maßnahme Dauerpflege

Turnus

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341320045
Name Maßnahmenfläche Erhaltung und Förderung von alten Eichen für den Eremiten
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. EEA **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 20.10.2015
Bearbeiter/in Michael Koltzenburg **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmenfläche Erhaltung und Förderung von alten, licht stehenden Eichen für den Eremiten bei Neuweiler, Hildrizhausen, Waldenbuch und Pfrondorf zur Unterstützung der kleinen Teilpopulation "Eremit-Nordost". Erforderlich ist ein Bündel sich ergänzender Maßnahmen zur Förderung der lokalen Population wie beispielsweise unter Erhaltungsmaßnahme "WB" beschrieben. Geeignete Maßnahmen erfolgen bereits im Rahmen des Artenschutzprogramms. Es wird empfohlen diese unter Hinzuziehung des ASP-Umsetzers weiterzuführen.
Diese Maßnahme ist für den Erhalt des Vorkommens im FFH-Gebiet nicht unbedingt notwendig. Es ist jedoch sinnvoll auch außerhalb des FFH-Gebiets Maßnahmen durchzuführen, weil der gesamte Waldbereich des Schönbuchs eine Bedeutung für den Eremiten hat.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb ja
Begründung ohne Flächenangabe

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1084* *Osmoderma eremita**

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330003
Name Maßnahmenfläche Optimierung der Lebensstätte des Eremiten auf dem Betzenberg
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.	oe	Anzahl Teilfl.	1	angelegt am	10.11.2010
Bearbeiter/in	Uli Bense	Fläche (ha)	1205.4911		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Maßnahmenpaket zur Erhaltung und Entwicklung von geeigneten Habitatbäumen durch Auslichtungen, Freistellung von Einzelbäumen, Pflanzung von Eichen als Einzelbäume auf Freiflächen sowie allgemeine Einbringung von Eichen bei der Waldbewirtschaftung bzw. Förderung der Eichen-Naturverjüngung

Beschreibung der Maßnahmenziele Entwicklung von lichten Eichenbeständen als Habitat des Eremiten

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code) 27420341310006 1084* Osmoderma eremita*

Zugeordnete FFH/ SPA-Arten (Art-Code) 1084* Osmoderma eremita*

Maßnahmen	Maßnahme	14.3.1	Einbringen standortheimischer Baumarten (fakultativ => Artenschlüssel)
	Art der Maßnahme		Waldpflege
	Turnus		keine Angabe
	Dringlichkeit		hoch
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	14.3.2	Förderung der Naturverjüngung standortheimischer Arten (fakultativ => Artenschlüssel)
Art der Maßnahme		Artenschlüssel
Turnus		Waldpflege
Dringlichkeit		keine Angabe
Erfolgskontrolle im Jahr		hoch

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.3.5 Förderung standortheimischer Baumarten bei der Waldpflege

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.8 Erhaltung ausgewählter Habitatbäume

Art der Maßnahme Dauerpflege

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.9 Habitatbaumanteil erhöhen

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 16.2 Auslichten

Art der Maßnahme Dauerpflege

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahme 16.7 Einzelbäume freistellen

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 18.1 Pflanzung von Einzelbäumen/-sträuchern

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330009
Name Maßnahmenfläche Optimierung bzw. Wiedereinführung der Grünlandnutzung
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. w1 **Anzahl Teilfl.** 1164 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 308.6961

Beschreibung der Maßnahmenfläche Auf derzeit nur durchschnittlichen Beständen des Lebensraumtyps (Bewertung C): Optimierung der Grünlandnutzung durch Etablierung einer (besser)angepassten Grünlandnutzung. Auf von in der Mähwiesenkartierung 2004 erfassten, aber wegen Aufgabe oder nicht angepasster Nutzung aktuell nicht mehr als Lebensraumtyp ausgebildeten Wiesen: Wiederaufnahme der Grünlandnutzung. Auf aktuell nicht als Lebensraumtyp erfassten Fettwiesen, bei denen im Zeitraum von 6 Jahren eine Chance auf Entwicklung einer FFH-Wiese besteht: Einführung einer extensiven Grünlandnutzung.

Lebensstätte Wendehals:

In der Lebensstätte sind zeitlich gestaffelte Mahd- oder Beweidungstermine bzw. streifen-weise Mahd wichtig. Im FFH-Gebiet Schönbuch mit seiner kleinräumigen Nutzungsstruktur (Realteilungsgebiet) ist eine gestaffelte Nutzung üblicherweise gegeben. Wo dies nicht der Fall ist, wird die Etablierung einer entsprechend gestaffelten Nutzung empfohlen.

Bei extensiven Weidesystemen: Geeignet erscheinen Umtriebsweiden mit frühzeitigem Weidebeginn und mit mindestens sechswöchiger Weideruhe für die Bereitstellung kurzrasigen Grünlands mit lückiger Bodenvegetation und offenen Bodenstellen.

Lebensstätte Schmale Windelschnecke:

Extensivierung der Grünlandnutzung, insbesondere in Übergangsbereichen zu Großseggenrieden und Röhrichen, bzw. Ausweitung von Pflegemaßnahmen in an die Lebensstätte angrenzende Bereiche zur Schaffung von Pufferflächen (Sicherung des Wasserhaushalts und der Offenlandfläche ohne Nährstoffeintrag und Beschattung).

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

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

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

A233 Jynx torquilla
A234 Picus canus
A321 Ficedula albicollis
A338 Lanius collurio
1014 Vertigo angustior

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahmen

Maßnahme 2.1 Mahd mit Abräumen
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 39.0 Extensivierung der Grünlandnutzung
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 4.0 Beweidung
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 5.0 Mähweide
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330010
Name Maßnahmenfläche Wiederaufnahme der Magerrasenpflege
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. m1 **Anzahl Teilfl.** 27 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 5.0019

Beschreibung der Maßnahmenfläche Etablierung und Weiterführung einer Magerrasenpflege. Wichtig sind darüber hinaus die konsequente Verhinderung von Gehölzsukzession und gegebenenfalls Gehölzausstockungen.
Haarstrangeule: Jährliche Sommermahd zwischen dem 20. Juni und 31. Juli mit Abräumen des Mähguts und Schonung ausgewählter, kräftiger Haarstrangpflanzen. Ca. 10-20 % der Flächen sollten abwechselnd als Bracheflächen oder Brachstreifen verbleiben.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 6212 Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) A233 Jynx torquilla
A338 Lanius collurio
4035 Gortyna borelii

Maßnahmen **Maßnahme** 2.1 Mahd mit Abräumen
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahme	4.0	Beweidung
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330011
Name Maßnahmenfläche Etablierung einer Spätmahd
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. m2 **Anzahl Teilfl.** 1 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 0.6422

Beschreibung der Maßnahmenfläche Regelmäßige Spätmahd jährlich ab September zur Entwicklung weiterer Pfeifengraswiesen mit Lebensraumtyp-Qualität.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 6410 Pfeifengraswiesen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen

Maßnahme	2.1	Mahd mit Abräumen
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		mindestens einmal jährlich
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330012
Name Maßnahmenfläche Extensivierung der Ackernutzung
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. ea **Anzahl Teilfl.** 11 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 0.2028

Beschreibung der Maßnahmenfläche Extensivierung der Ackernutzung bzw. Einführung einer extensiven Ackernutzung insbesondere durch Verringerung von Herbizideinsatz, Düngemengen und Einsaatdichten. 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 Düngeeinsatz am Rand von normal bewirtschafteten Äckern. Schaffung kurzzeitiger Ackerbrachen.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

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

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330013
Name Maßnahmenfläche Suchraum zur Auflichtung von Streuobstbeständen
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. st1 **Anzahl Teilfl.** 51 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 1587.2592

Beschreibung der Maßnahmenfläche Deutliche Auflichtung von Streuobstbeständen durch Baumentnahme und Kronenauflichtungen zur Erleichterung der Bewirtschaftung und zur Verbesserung der Besonnung des Grünlandes. Auflichtungen auf einer Fläche größer 0,5 ha nicht ohne eine naturschutzfachliche Konzeption.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

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

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen	Maßnahme 10.0	Pflege von Streuobstbeständen/Obstbaumreihen
	Art der Maßnahme	Dauerpflege
	Turnus	bei Bedarf
	Dringlichkeit	mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr	
	Durchführungszeitraum	
	Ziel	
	Beschreibung	
	Maßnahmenattribute	

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330014
Name Maßnahmenfläche Auflichtung/Gehölzaufkommen beseitigen
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. g1 **Anzahl Teilfl.** 59 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 11.9594

Beschreibung der Maßnahmenfläche Kalk-Magerrasen, Wacholderheiden: Entbuschung bzw. Auflichtung bis auf wenige charakteristische Wacholder und Etablierung einer Nutzung/Pflege (s. unter B1).
Feuchte Hochstaudenfluren: Entbuschung bzw. Auflichtung (= Erstpflge). Selektive Nach-pflege im Sommer. Im Umfeld der Hochstaudenflur südöstlich Birkenweiher (Biotop 6281) sollte der Lichtgenuss durch randliche Auflichtung im umgebenden Wald erhöht werden.
Silikatfelsen: Im vorgelagerten Bereich der Felsen Steinbruchwand im Halbmond sollte durch eine gezielte Rücknahme der Bestockung die Besonnung der Felswand erhalten werden.
Pfeifengraswiesen: Optimierung der nur durchschnittlichen Pfeifengraswiesen durch Zurückdrängung der Gehölzsukzession durch bodenebenes Absägen und Nachpflege in den Folgejahren während der Vegetationszeit oder durch Ausreißen mittels Seilwinde.
Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation, Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation: Entnahme stark verdämmenden Bewuchses (Efeu, Brombeere).
Haarstrangeule: Erstpflge und nachfolgende Dauerpflege stark verbuschter Parzellen die durch langjährige Brache inzwischen flächig zugewachsen sind. Alle Gehölze, insbesondere Schlehen, Liguster, Eschen und Hartriegel, komplett entfernen.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

5130	Wacholderheiden
6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG]
6410	Pfeifengraswiesen
6431	Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG]
8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
8220	Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

4035	Gortyna borelii
------	-----------------

Maßnahmen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahme 16.2 Auslichten
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 19.0 Zurückdrängen von Gehölzsukzession
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330015
Name Maßnahmenfläche Suchraum zur Optimierung der Waldbewirtschaftung für LRT und Arten des FFH- und Vogelschutzgebiets
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. ow **Anzahl Teilfl.** 50 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 13444.8318

Beschreibung der Maßnahmenfläche

Allg. Hinweise zur forstlichen Bewirtschaftung: Ausreichende Beteiligung Eiche über die versch. Altersphasen. Zeitliche Verzögerung Altholznutzung. Altbestandsreste belassen, Totholz- und Habitatbaumanteile erhöhen. Förderung der typ. Vegetation der LRT-Bestände, insbes. der typ. Baumartenzusammensetzung. Auenwald: Reduktion der standortfremden Baumarten Fichte und Hybridpappel. Umsetzung AuT-Konzept. Hirschkäfer: Förderung Eiche (Kirsche). Pflanzung der Eiche auf geeigneten Standorten in Bereichen mit bislang geringen Eichenanteilen. Punktueller Nutzungsverzicht einzelner Bäume (Saftflussbäume). Sicherstellung ausreichender Lichtexposition. Mehrung liegender Totholzstrukturen mit Bodenkontakt, insb. von Eiche und insbes. in wärmebegünstigten Bereichen.

Halsbandschnäpper: Naturverjüngung Eichen. Entwicklung unterwuchsarmer, lichter Laubholzalbestände mit hohem Anteil an stehendem (starkem) Totholz.

Bechsteinfledermaus: Erhalt u. Erhöhung des Angebotes von eichenreichen, unterwuchsarmen Altholzbeständen und älteren Obstbaumbeständen. Schonung bekannter und potenzieller Quartierbäume (abseits des Wegenetzes), sonst Verkehrssicherung möglich. Entwicklung unterwuchsarmer, lichter Laubholzalbestände.

Mopsfledermaus: Nutzungsaufgabe ausgewählter Baumgruppen und Waldbestände zusätzlich zu den realisierten Maßnahmen des AuT-Konzepts. Schwerpunkt in Waldflächen westlich L 1208. Entwicklung unterwuchsarmer, lichter Laubholzalbestände mit hohem Anteil an stehendem (starken) Totholz und flächiges Ausstocken von Aufforstungen zur Erhöhung des Grenzlinienanteils im weiteren Umfeld der Wochenstubenkolonie (bis 5 km).

Grünes Besenmoos: Belassen starken Laubholzes in Gruppen über übliche Nutzungstärken hinaus. Kleinflächige Verteilung unterschiedlich alter Bestandesteile.

Fließgewässer mit flutender Wasservegetation: Belassen von Totholz im Gewässer (Abstimmung mit Gewässerverwaltung) für höhere strukturelle Vielfalt im Gewässer und naturnäheren Gewässerverlauf.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

- 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
- 91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald
- 9130 Waldmeister-Buchenwald
- 9150 Orchideen-Buchenwälder
- 9160 Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald
- 9170 Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

- A207 Columba oenas
- A217 Glaucidium passerinum

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

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

A234 Picus canus
A236 Dryocopus martius
A238 Dendrocopos medius
A321 Ficedula albicollis
1083 Lucanus cervus
1084* Osmoderma eremita*
1308 Barbastella barbastellus
1323 Myotis bechsteinii
1381 Dicranum viride

Maßnahmen

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

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.11 Nutzungsverzicht aus ökologischen Gründen

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.3 Umbau in standorttypische Waldgesellschaft

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.3.1 Einbringen standortheimischer Baumarten (fakultativ => Artenschlüssel)

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.3.3 Entnahme standortfremder Baumarten vor der Hiebsreife (fakultativ => Artenschlüssel)
Art der Maßnahme Artenschlüssel
Turnus Waldpflege
Dringlichkeit im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Erfolgskontrolle im Jahr mittel

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.3.5 Förderung standortheimischer Baumarten bei der Waldpflege
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.4 Altholzanteile belassen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.6.1 Stehende Totholzanteile erhöhen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit mittel
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

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

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

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.9 Habitatbaumanteil erhöhen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 99.0 Sonstiges
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330016
Name Maßnahmenfläche Entwicklung Lichtwald
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. ww1 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmenfläche Entwicklung eines Lichtwaldes durch Etablierung einer historischen Waldbewirtschaftungsform (z. B. Hutewaldbewirtschaftung mit Beweidung mit Haus- und/oder Wildtieren) bei gleichzeitiger Austragsnutzung und deutlicher Auflichtung des entsprechenden Bereichs. Zielgröße etwa 200 ha.
Wälder mit lichten, offenen Waldstrukturen ähnlich, wie sie beispielsweise durch historische Waldnutzungsformen wie Mittel- oder Niederwald, Hutewald oder Waldweide entstanden sind, beherbergen spezialisierte, häufig seltene, gefährdete oder geschützte Artengemeinschaften. Um derartige Habitate in solchen naturschutzfachlich sehr wertvollen, anthropogen lichten Wäldern wieder zu vermehren, sollen historische Waldnutzungsformen wieder belebt werden. Werden dem strukturellen Leitbild einer entsprechenden Maßnahme (auch) alte bis zerfallende, parkartig offene Laubbaumbestände mit gut besonnener, in Teilen magerkurzrasiger Bodenvegetation zugrunde gelegt, könnte dies zur Förderung vieler dieser Arten beitragen.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

A072	Pernis apivorus
A073	Milvus migrans
A099	Falco subbuteo
A233	Jynx torquilla
A234	Picus canus
A238	Dendrocopos medius
A321	Ficedula albicollis
A338	Lanius collurio
A340	Lanius excubitor
1014	Vertigo angustior
1078*	Callimorpha quadripunctaria*
1083	Lucanus cervus
1084*	Osmoderma eremita*
1193	Bombina variegata
1308	Barbastella barbastellus
1323	Myotis bechsteinii

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

1324 Myotis myotis

Maßnahmen

Maßnahme 13.0 historische Waldbewirtschaftung
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.10 Altholzanteile erhöhen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.9 Habitatbaumanteil erhöhen
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330017
Name Maßnahmenfläche Freistellen von Eichen
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. fe **Anzahl Teilfl.** 10 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 1078.1266

Beschreibung der Maßnahmenfläche Freistellen einzelner bereits aufgewachsener Eichen aus Sukzessionsflächen oder Hecken zur Schaffung von Solitären (nur an Standorten, an denen es nicht zur Verschattung wertvoller Offenlandbiotope, wie Magerrasen oder Wacholderheiden kommt).

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

A233	Jynx torquilla
A234	Picus canus
A238	Dendrocopos medius
A321	Ficedula albicollis
1083	Lucanus cervus
1084*	Osmoderma eremita*

Maßnahmen

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330018
Name Maßnahmenfläche Entnahme standortsfremder Baumarten
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.	ef	Anzahl Teilfl.	29	angelegt am	04.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)	24.7223		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Für den Auenwald zielt die Maßnahme vor allem auf eine weitere Reduktion der standortsfremden Baumarten Fichte und Hybridpappel. Im Umfeld von Kalktuffquellen sollten die Lichtverhältnisse für die typische Moosvegetation durch die Entnahme standortsfremder Fichtenanteile verbessert und mittelfristig der Umbau in eine naturnahe Bestockung erreicht werden. Hierbei ist auf die Schonung der Tuffbereiche und des verbleibenden Laubholzes zu achten.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 7220* Kalktuffquellen
 91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen	Maßnahme	14.3.3	Entnahme standortsfremder Baumarten vor der Hiebsreife (fakultativ => Artenschlüssel)
	Art der Maßnahme		Waldpflege
	Turnus		im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330019
Name Maßnahmenfläche Reduzierung der Wilddichte
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr.	wi	Anzahl Teilfl.	angelegt am	04.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Die Erhebungen der Lebensraumtypen und Arten, sowie die Waldbiotopkartierung weisen für mehrere Biotope auf Tritt- und Verbissschäden durch Wild hin. Diese Hinweise stehen im Einklang mit den Ergebnissen der Forstlichen Gutachten zur Verbisssbelastung. Um den Verjüngungserfolg der Eiche bei Anbau und Naturverjüngung zu verbessern (und die Kosten des Verbissschutzes zu reduzieren) aber auch eine natürliche Verjüngung der bachbegleitenden Auenwälder zu ermöglichen sollte eine nachhaltige Absenkung der Reh- und Rotwilddichte durch einen verstärkten Abschuss erreicht werden. Einen hiervon abweichenden Fall stellt Schwarzwild dar, das Hirschkäfer-Brutverluste durch das Aufgraben von Brutstätten hervorrufen kann. Zur Vermeidung dieser Brutverluste wird eine gezielte Wildschwein-Bejagung empfohlen.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)	6431 Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan [EG] 7220* Kalktuffquellen 91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide 9160 Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald
---	--

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	1083 Lucanus cervus
---	---------------------

Maßnahmen	Maßnahme	26.3	Reduzierung der Wilddichte
	Art der Maßnahme		Sonstige
	Turnus		keine Angabe
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330020
Name Maßnahmenfläche Suchraum zur Entwicklung reich strukturierter Waldränder
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr.	ew	Anzahl Teilfl.	4	angelegt am	04.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)	163.8675		

Beschreibung der Maßnahmenfläche

Empfohlen wird eine nieder- oder mittelwaldartige Waldrandnutzung mit regelmäßigem „Auf-den-Stock-setzen“ bis ca. 50 m Tiefe „in den Wald hinein“. Wenig empfehlenswert ist der Vorbau einer Strauchschicht (ins Offenland hinein). Ziel ist nicht eine regelhafte „Stufung“, sondern eine Auflösung der starren Wald-Offenlandgrenze.

Im Anschluss an die strukturierten Waldränder weiter in den Wald hinein wird die Entwicklung von lichten Waldinnenrändern sowie weitergehend auch lichtreichen Waldbeständen mit erhöhtem Eichenanteil empfohlen. Ziel ist Schaffung geeigneter Bedingungen für Lichtwaldarten sowie verbesserte Möglichkeiten für mobile Arten zwischen Offenland und Wald hin und her zu wechseln. Von dieser Maßnahme würden weitere Arten, wie beispielsweise Baumpieper und Berglaubsänger profitieren.

Haarstrangeule, im Bereich von Trittstein-Biotopen (Biotopverbund): Selektives Auslichten der Säume unter Erhaltung eines lichten Strauchbestandes und Schonung von Wacholder und Krüppelschlehe.

Gehölzentnahmen, Entfernen stark beschattender Bäume sowie Zurückdrängen von Verbuschung auf einzelnen Parzellen.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	A233 Jynx torquilla
	A234 Picus canus
	A238 Dendrocopos medius
	A321 Ficedula albicollis
	A338 Lanius collurio
	A340 Lanius excubitor
	1083 Lucanus cervus
	1084* Osmoderma eremita*
	1323 Myotis bechsteinii
	4035 Gortyna borelii

Maßnahmen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahme 16.8 Erhalten/Herstellen strukturreicher Waldränder/Säume
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 99.0 Sonstiges
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330021
Name Maßnahmenfläche Renaturierung von Stillgewässern
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.	r1	Anzahl Teilfl.	46	angelegt am	04.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)	8.0412		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Beseitigen neophytischer bzw. angesalbter Arten wie Krebschere (*Stratiotes aloides*), Fieberklee (*Menyanthes trifoliata*), Kalmus (*Acorus calamus*) und nicht standortsheimischer Sorten der Weißen Seerose (*Nymphaea alba*) u. a., z. B. im Zusammenhang mit Ausbaggerungen oder Entschlammungen. Episodisches Ausbaggern, um fortgeschrittene Verlandungsvorgänge zu kompensieren. Lebensstätte Zwergtaucher:

- Schaffung ausgeprägter Verlandungszonen und Schwimmblattvegetation.
- Auslichten von Gehölzen, die den Wasserkörper zu sehr beschatten (Ufergehölze mit überhängenden Ästen).

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)	3150 Natürliche nährstoffreiche Seen
	3160 Dystrophe Seen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	A004 Tachybaptus ruficollis
---	-----------------------------

Maßnahmen	Maßnahme	16.2.2	stark auslichten (bis auf einzelne Gehölzexemplare)
	Art der Maßnahme		Erstpflge
	Turnus		bei Bedarf
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahme 22.1.1 Entkrauten

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 22.1.2 Entschlammern

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 23.0 Gewässerrenaturierung

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 24.1.1 Anlage von Flachwasserzone

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 3.0 selektives Zurückdrängen bestimmter Arten

Art der Maßnahme Dauerpflege

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330022
Name Maßnahmenfläche Neuanlage von Laichgewässern
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr.	nl	Anzahl Teilfl.	4	angelegt am	04.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)	0.0858		

Beschreibung der Maßnahmenfläche

Wiederherstellung eines verlandeten Gewässers nördlich des Herrenberger Waldfriedhofs (außerhalb FFH-Gebiet) als geeignetes Kammolchgewässer (Ausbaggern, beschattende Gehölze entfernen). Herstellung weiterer Kammolchgewässer in den Gewannen „Rohrwiesen“ und „Schweigbrühl“ im Ammertal westlich von Tübingen.

Grundsätzliche Eigenschaften neu anzulegender oder zu sanierender Kammolch-Gewässer sind:
 Räumliche Nähe zu bekannten Kammolch-Vorkommen (maximal 500 m im unzerschnittenen Habitatverbund).
 Gute Besonnung.
 Das Fehlen von Fischen (keine Anbindung an Fließgewässer und ausreichende Entfernung zu frequentierten Wegen und Plätzen, um Besatz durch Aussetzen von Fischen zu vermeiden).
 Eine Mindestwasserfläche von 100 m².
 Mindestwassertiefe 0,5 m, maximale Tiefe im zentralen Bereich 1 m.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1166 Triturus cristatus

Maßnahmen	Maßnahme	24.2	Anlage eines Tümpels
	Art der Maßnahme		Einmalige Maßnahme
	Turnus		keine Angabe
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330023
Name Maßnahmenfläche Optimierung der Lebensstätten der Windelschnecken
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. obw **Anzahl Teilfl.** 27 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 17.1015

Beschreibung der Maßnahmenfläche Schilfröhrichte bei Entwicklung zu unterwuchsarmen bis -freien, monotonen Beständen in wechselnden Teilflächen mähen.
Schonende Auflichtung von Feuchtgehölzen im Überstand sowie an den Rändern der Vor-kommensflächen.
Ausweitung von Pflegemaßnahmen in an bestehende Vorkommen angrenzende Bereiche.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1014 Vertigo angustior
1016 Vertigo moulinsiana

Maßnahmen **Maßnahme** 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330024
Name Maßnahmenfläche Optimierung der Lebensstätten der Wiesenknopf-Ameisenbläulinge
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. owa **Anzahl Teilfl.** 3 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 2.073

Beschreibung der Maßnahmenfläche Optimierung zusätzlicher Wiesenparzellen, über das zur Erhaltung erforderliche Maß hinaus.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1059 Maculinea teleius
1061 Maculinea nausithous

Maßnahmen

Maßnahme	32.0	spezielle Artenschutzmaßnahme
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		keine Angabe
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330025
Name Maßnahmenfläche Schaffung lichter Strukturen im Wald für die Spanische Flagge
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. osf **Anzahl Teilfl.** 8 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 4172.2332

Beschreibung der Maßnahmenfläche Herstellung gestufter Waldrandbereiche mit hochstaudenreichen, sonnigen Säumen sowie kleinen Schlagflächen in Kontakt mit Waldwegen oder anderen Offenlandflächen z. B. nach Holzeinschlägen.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1078* Callimorpha quadripunctaria*

Maßnahmen

Maßnahme	32.0	spezielle Artenschutzmaßnahme
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		keine Angabe
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330026
Name Maßnahmenfläche Wiederansiedlung des Steinkrebse
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. ws **Anzahl Teilfl.** 21 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 6.3362

Beschreibung der Maßnahmenfläche Wiederansiedlung des Steinkrebse in Oberläufen der Fließgewässer. Nur nach vorheriger genauer Eignungsprüfung des Gewässersystems und in Abstimmung mit der Fischereibehörde (Kriterien siehe GROß et al. 2004).
Monitoring zur Erfassung einer möglichen Einwanderung bzw. der Bestandsentwicklung gebietsfremder Krebsarten in der Aich, Schaich und im Goldersbachgebiet., ggf. Durchführung von Management-Maßnahmen. Einbau von Wanderhindernissen um Einwandern von mit Krebspest infizierten Tieren von unten zu vermeiden und mit dem Ziel eine neue Population aufzubauen. Hierbei Zielkonflikte aufgrund möglicher nachteiliger Folgen für die übrige Gewässerfauna beachten (nur in Abstimmung mit der Fischereibehörde).
Wann ist eine Wiederansiedlung sinnvoll?
- Eine wesentliche Grundvoraussetzung für die künstliche Wiederansiedlung mit dann zwangsläufig nicht gewässerstämmigen Besatztieren ist das Fehlen eines natürlichen Wiederbesiedlungspotenzials. Es ist daher notwendig, die noch vorhandenen Restbestände im Goldersbachsystem zunächst hinsichtlich ihrer Größe und Überlebensfähigkeit zu charakterisieren. Sind diese Restbestände vital und überlebensfähig, ist von einer natürlichen Wiederbesiedlung des Goldersbachsystems auszugehen. Diese ist der Einbringung von allochthonen Besatztieren vorzuziehen.
- Eine zweite, essentielle Grundvoraussetzung für eine Wiederansiedlung ist die Abwesenheit von nordamerikanischen Flusskrebsen, den Reservoirwirten der Krebspest. Im Vorfeld ist dazu eine Überprüfung von Vorkommen nordamerikanischer Flusskrebse im Einzugsgebiet des Goldersbachs notwendig. Neben dem Unterlauf und den mündungsnahen Bereichen des Vorfluters (Neckar) sollten dabei auch die zahlreichen Stillgewässer (Weiher/Teiche) im Gebiet untersucht werden. Auf der Grundlage der Untersuchungsergebnisse kann dann entschieden werden ob, und wenn ja wo, Krebsperren sinnvoll in das Gewässer einzubringen sind (in Abstimmung mit der Fischereibehörde und der FFS).

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1093* Austropotamobius torrentium

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Maßnahmen

Maßnahme 25.5 gezielter Besatz (fakultativ => Artenschlüssel)

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme

Art der Maßnahme Dauerpflege

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 99.0 Sonstiges

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330027
Name Maßnahmenfläche Spezielle Artenschutzmaßnahmen für Amphibien
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. as **Anzahl Teilfl.** 2 **angelegt am** 04.06.2015
Bearbeiter/in Thomas Limmeroth **Fläche (ha)** 9.2377

Beschreibung der Maßnahmenfläche Zusätzlich zu Erhaltungsmaßnahmen:
- Prüfung und ggf. Umsetzung von Amphibienschutzmaßnahmen entlang stark befahrener, wichtige Lebensstätten zerschneidender Verkehrswege („Barrieren“).
- Anlage weiterer für die Gelbbauchunke geeigneter Gewässerkomplexe in derzeit verwaisten Waldgebieten (vgl. Angaben unter WB).

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) 1166 Triturus cristatus
1193 Bombina variegata

Maßnahmen **Maßnahme** 31.0 Maßnahmen an Verkehrswegen
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Gebiet 7420341 FFH Schönbuch
Nr. Maßnahmenfläche 27420341330028
Name Maßnahmenfläche Besucherlenkung/-information
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.	i	Anzahl Teilfl.	angelegt am	04.06.2015
Bearbeiter/in	Thomas Limmeroth	Fläche (ha)		

Beschreibung der Maßnahmenfläche Zwergtaucher: Minimierung von anthropogenen Störungen.
 Gelbbauchunke: Besucherinformation zur verbesserten Akzeptanz wassergefüllter Fahrspuren (Hinweisschilder für Waldbesucher an neuen Rückestandorten, dass es sich hier um Gelbbauchunken-Laichgewässer handelt, nicht um Waldbodenschäden).

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	A004 Tachybaptus ruficollis 1193 Bombina variegata
---	---

Maßnahmen	Maßnahme	35.0	Besucherlenkung
	Art der Maßnahme		Sonstige
	Turnus		keine Angabe
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	35.1	Veränderung des Wegenetzes
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		keine Angabe
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7420341 FFH Schönbuch

11.02.2016

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 35.2 Verbesserung des Informationsangebotes

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute
