

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 17413341320002
Name Maßnahmenfläche Erhaltungsmaßnahme naturnahe Waldwirtschaft
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr.	FW1	Anzahl Teilfl.	37	angelegt am	11.12.2011
Bearbeiter/in	Martin Schmieder	Fläche (ha)	2964.5867		

Beschreibung der Maßnahmen Naturnahe Waldwirtschaft.
 Die Naturnahe Waldwirtschaft dient insgesamt der Erhaltung der Lebensraumtypen und Lebensstätten von Arten in einem günstigen Erhaltungszustand. Die Fortführung der "Naturnahen Waldwirtschaft" fördert das lebensraumtypische Arteninventar sowie die Habitatstrukturen der Waldlebensraumtypen. Die lebensraumtypische Baumartenzusammensetzung wird mit Hilfe der Übernahme der Naturverjüngung, evtl. durch standortsangepasste Pflanzungen, durch Mischwuchsregulierung und durch zielgerichtete Jungbestandspflege sowie mit Hilfe der Durchforstung erreicht. Die Verjüngung in Altholzbeständen erfolgt in den verschiedenen Lebensraumtypen und Lebensstätten je nach standörtlicher Ausgangssituation differenziert. Die vorhandene Naturverjüngung ist dabei zu integrieren. Belange der Verkehrssicherung, des Waldschutzes sowie des Artenschutzes werden nachfolgend nicht näher erläutert. Die Einbeziehung dieser Aspekte sowie ggf. auftretende Zielkonflikte sind gemäß den gesetzlichen Regelungen und Empfehlungen aufzuarbeiten. Die Umsetzung einiger der nachfolgend geschilderten Maßnahmen kann im Kommunalwald in Anlehnung an das Alt- und Totholzkonzept des Landesbetriebes ForstBW erfolgen. Das Alt- und Totholzkonzept wird im Landesbetrieb ForstBW (Staatswald) seit 2010 verbindlich umgesetzt.

Beschreibung der Maßnahmenziele Erhaltung naturnaher, strukturreicher Waldbestände.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)	17413341300004	91E0*	Auenwälder mit Erle, Esche, Weide
	17413341300002	9160	Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald
	17413341300003	9190	Bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)	91E0*	Auenwälder mit Erle, Esche, Weide
	9160	Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald
	9190	Bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)	17413341310004	1083	Lucanus cervus
	17413341310006	1083	Lucanus cervus
	17413341310005	1083	Lucanus cervus
	17413341310002	1381	Dicranum viride

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	A234	Picus canus
	A236	Dryocopus martius
	A238	Dendrocopos medius
	1083	Lucanus cervus
	1321	Myotis emarginatus
	1323	Myotis bechsteinii
	1381	Dicranum viride

Maßnahmen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahme 14.2 Erhöhung der Produktionszeiten

Art der Maßnahme

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.4 Altholzanteile belassen

Art der Maßnahme

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.5 Totholzanteile belassen

Art der Maßnahme

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.6 Totholzanteile erhöhen

Art der Maßnahme

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.7 Naturnahe Waldbewirtschaftung

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahmenattribute flächig

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 17413341320003
Name Maßnahmenfläche Erhaltungsmaßnahme Verringerung der Verbissbelastung
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr.	FW2	Anzahl Teilfl.	37	angelegt am	11.12.2011
Bearbeiter/in	Martin Schmieder	Fläche (ha)	2964.5867		

Beschreibung der Maßnahmen Eichenbestände können derzeit nur im Zaun verjüngt werden. Um langfristig auch eine Verjüngung außerhalb Zaun zu ermöglichen und so die Eiche als Mischbaumart auch in anderen Laubholzbeständen zu erhalten, ist auf eine Erhöhung der Abschusszahlen bei Rehwild und deren Einhaltung im FFH- und Vogelschutzgebiet (ggf. auch darüber hinaus) hinzuwirken. Die Ergebnisse der Forstlichen Gutachten zur Rehwildabschussplanung 2010 bis 2012 der jeweiligen Jagdreviere sind ergänzend heranzuziehen.

Beschreibung der Maßnahmenziele Erhaltung der charakteristischen Tier- und Pflanzenwelt, insbesondere der natürlichen Baumartenzusammensetzung speziell der Eiche.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)	17413341300002	9160	Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald
	17413341300003	9190	Bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)	9160	Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald
	9190	Bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	A238	Dendrocopos medius
	1323	Myotis bechsteinii

Maßnahmen	Maßnahme	26.3	Reduzierung der Wilddichte
	Art der Maßnahme		Waldpflege
	Turnus		
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		flächig

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 17413341320004
Name Maßnahmenfläche Erhaltungsmaßnahme keine Bachbettregulierung
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr. KM **Anzahl Teilfl.** 1 **angelegt am** 11.12.2011
Bearbeiter/in Martin Schmieder **Fläche (ha)** 0.0816

Beschreibung der Maßnahmen Keine weitere Befestigung/Regulierung des Bachbetts.
Im Lebensraumtyp [3260] Fließgewässer mit flutender Wasservegetation soll im Biotop "Abschnitt des Fischgießens SO Holzhausen" keine weitere Befestigung/Regulierung des Bachbetts stattfinden.

Beschreibung der Maßnahmenziele Erhaltung des typischen Artenspektrums und einer lebensraumtypischen Vegetationsstruktur.
Erhaltung einer dem Lebensraumtyp entsprechenden Gewässergüte, einer naturnahen Gewässermorphologie und einer naturnahen Fließgewässerdynamik einschließlich Hochwasserdynamik.
Vermeidung von Störungen.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code) 17413341300006 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen

Maßnahme	22.5	Verringerung der Gewässerunterhaltung
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute linienhaft

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 17413341330002
Name Maßnahmenfläche Förderung lebensraumtypischer Habitatstrukturen (Totholz und Altholz)
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. fw1 **Anzahl Teilfl.** 37 **angelegt am** 11.12.2011
Bearbeiter/in Martin Schmieder **Fläche (ha)** 2964.5867

Beschreibung der Maßnahmen Wegen des Zielkonflikts zur Eichenverjüngung konzentrieren sich insbesondere die flächigen Maßnahmen zum Erhalt von Alt- und Totholz vorrangig außerhalb der primären Eichenwälder. Durch Verlängerung der Produktionszeiträume sollen die Altholzanteile, verteilt über die gesamte Maßnahmenfläche, erhöht werden. Dabei soll Altholz in Form von kleineren und größeren Beständen, Altholzinseln sowie einzelnen Altbäumen entwickelt werden. Bei der Umsetzung der Maßnahme sind möglichst alle lebensraumtypischen Baumarten zu berücksichtigen. Die vorhandenen Totholzanteile sollen im Wirtschaftswald erhöht werden. Dabei soll im Zuge der Durchforstung stehendes sowie liegendes Totholz im Bestand verbleiben (z.B. durch Nutzungsverzicht vorhandener Totholzbäume, absterbender Baumindividuen und liegenden Totholzes für Brennholzzwecke). Auf den grundwasserbeeinflussten Böden bleiben abgestorbene Bäume nicht lange stehen. Stehendes Totholz kann dauerhafter am lebenden Baum in Form von Kronentotholz erhalten werden. Besonderes Augenmerk gilt deshalb großkronigen, ehemaligen Mittelwaldeichen. Des Weiteren wird empfohlen, den Anteil an Habitatbäumen über das zur Erhaltung notwendige Maß hinaus durch Nutzungsverzicht zu erhöhen. Dies gilt insbesondere für Höhlenbäume und solitärartig gewachsene Bäume in den Waldbeständen.

Beschreibung der Maßnahmenziele Erhöhung der Alt- und Totholzanteile.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)
 17413341300004 91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide
 17413341300002 9160 Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald
 17413341300003 9190 Bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)
 91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide
 9160 Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald
 9190 Bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)
 17413341310006 1083 *Lucanus cervus*
 17413341310005 1083 *Lucanus cervus*
 17413341310004 1083 *Lucanus cervus*
 17413341310002 1381 *Dicranum viride*

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)
 A207 *Columba oenas*
 A234 *Picus canus*
 A236 *Dryocopus martius*
 A238 *Dendrocopos medius*
 1083 *Lucanus cervus*
 1321 *Myotis emarginatus*
 1323 *Myotis bechsteinii*
 1381 *Dicranum viride*

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahmen

Maßnahme 14.10 Altholzanteile erhöhen

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute flächig

Maßnahme 14.2 Erhöhung der Produktionszeiten

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.4 Altholzanteile belassen

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.5 Totholzanteile belassen

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 14.6 Totholzanteile erhöhen

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahmenattribute flächig

Maßnahme 14.9 Habitatbaumanteil erhöhen

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute flächig

Maßnahme 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus

Dringlichkeit gering

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 17413341330003
Name Maßnahmenfläche Entwicklungsmaßnahme Erhöhung der Eichenanteile
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr.	fw3	Anzahl Teilfl.	37	angelegt am	11.12.2011
Bearbeiter/in	Martin Schmieder	Fläche (ha)	2964.5867		

Beschreibung der Maßnahmen Eine Erhöhung der Eichenanteile ist zur langfristigen Sicherung der Lebensstätten von Mittelspecht [A238], Hirschkäfer [1083] und Bechsteinfledermaus [1323] innerhalb der gesamten Waldfläche wünschenswert.

Beschreibung der Maßnahmenziele Erhöhung des Eichenanteils an der Baumartenzusammensetzung (nur in Beständen mit einem Eichenanteil < 40 %).

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)	17413341310005	1083	Lucanus cervus
	17413341310006	1083	Lucanus cervus
	17413341310004	1083	Lucanus cervus

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	A238	Dendrocopos medius
	1083	Lucanus cervus
	1323	Myotis bechsteinii

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

Maßnahmenattribute flächig

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

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Beschreibung

Maßnahmenattribute flächig

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 17413341330004
Name Maßnahmenfläche Entwicklungsmaßnahme Förderung lebensraumtypischer Baumarten bei der Waldpflege [LRT 91E0]
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. fw2 **Anzahl Teilfl.** 7 **angelegt am** 11.12.2011
Bearbeiter/in Martin Schmieder **Fläche (ha)** 65.4967

Beschreibung der Maßnahmen Förderung lebensraumtypischer Baumarten.
Im Lebensraumtyp [*91E0] Auenwälder mit Erle-Esche und Weide: Förderung der Flatter-Ulme.

Beschreibung der Maßnahmenziele Förderung der gefährdeten Mischbaumart Flatter-Ulme.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code) 17413341300004 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	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 flächig

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 17413341330005
Name Maßnahmenfläche Entwicklungsmaßnahme naturnahen Gewässerverlaufs
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. fg2_Waldmodul **Anzahl Teilfl.** 14 **angelegt am** 11.12.2011
Bearbeiter/in Martin Schmieder **Fläche (ha)** 27.5462

Beschreibung der Maßnahmen Herstellung eines naturnahen Gewässerverlaufs.
 Im Lebensraumtyp [*91E0] Auenwälder mit Erle, Esche und Weide: Förderung der Auendynamik durch Rückbau von Dämmen (z. B. am Durbach) und Zulassen von Überflutungen sowie Schließung von Gräben (Erlen-Eschen-Wälder NO Legelshurst, TrKi-Erl-Esch-Wald m. Flatter-Ulme NW Urloffen). Die Habitatstrukturen des Lebensraumtyp [3260] Fließgewässer mit flutender Wasservegetation können mit Ausnahme der einzelnen unverbauten Kambachabschnitte durch einen Rückbau der Uferbefestigungen und der Dämme verbessert werden.

Beschreibung der Maßnahmenziele Verbesserung des Wasserhaushalts.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)	Maßnahmenfläche	Fläche (ha)	Beschreibung
17413341300010	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation	
17413341300009	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation	
17413341300012	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation	
17413341300006	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation	
17413341300007	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation	
17413341300008	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation	
17413341300011	3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation	
17413341300004	91E0*	Auenwälder mit Erle, Esche, Weide	

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
 91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen

Maßnahme	21.1	Aufstauen/Vernässen
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

linienhaft

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahmenattribute

Maßnahme 23.4 Herstellung eines naturnahen Gewässerverlaufs

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute linienhaft

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 17413341330006
Name Maßnahmenfläche Zurücknahme von Gehölzen
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.	gp2	Anzahl Teilfl.	1	angelegt am	11.12.2011
Bearbeiter/in	Martin Schmieder	Fläche (ha)	0.2552		

Beschreibung der Maßnahmen Um die Wasservegetation zu fördern kann im Umfeld des Lebensraumtyps Fließgewässer mit flutender Wasservegetation [LRT 3260] im Biotop "Kammbach im Korker Wald" der bachbegleitende Waldbestand aufgelockert und lichter gestellt werden.

Beschreibung der Maßnahmenziele Entwicklung des Lebensraumtyps in naturnahen bislang vegetationsfreien Fließgewässerabschnitten im Korker Wald.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code) 174133413300008 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen	Maßnahme	14.1.3	Strukturfördernde Maßnahmen
	Art der Maßnahme		Waldpflege
	Turnus		
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Maßnahmenattribute linienhaft

Maßnahme	16.2	Auslichten
Art der Maßnahme		
Turnus		einmalige Maßnahme
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Durchführungszeitraum Oktober bis Februar

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 20.0 Vollständige Beseitigung von Gehölzbeständen/Verbuschung

Art der Maßnahme Änderung der Nutzungsart

Turnus einmalige Maßnahme

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum Oktober bis Februar

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 2.1 Mahd mit Abräumen

Art der Maßnahme

Turnus mindestens einmal jährlich

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum Juli

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320012
Name Maßnahmenfläche Maßnahmen an Kleingewässern
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. KG **Anzahl Teilfl.** 17 **angelegt am** 10.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 453.3533

Beschreibung der Maßnahmen Die Maßnahmen dienen der Förderung der Gelbbauchunke durch Erhaltung einer Vielzahl an temporären, gut besonnten Kleingewässern, wie sie für die Fortpflanzung der Art erforderlich sind. Der Maßnahmenkomplex beinhaltet:
 Vertiefung/Entschlammung von Kleingewässern
 Freistellung von Kleingewässern zur Verbesserung der Besonnungsverhältnisse im Wald.
 In der Maßnahmenkarte sind aktuelle Fundstellen der Art mit einem 250 m-Puffer als Schwerpunktgebiete für Maßnahmen dargestellt. Dies schließt Erhaltungsmaßnahmen außerhalb dieser Schwerpunkträume nicht aus.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code) 27413341310068 1193 Bombina variegata

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

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

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahme 24.0 Neuanlage/Umgestaltung von Gewässern

Art der Maßnahme Erstpflege

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320013
Name Maßnahmenfläche Ursachenforschung für Eintrübung des Gewässers
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. RF **Anzahl Teilfl.** 1 **angelegt am** 10.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 0.1661

Beschreibung der Maßnahmen Im nördlichen der beiden Seen bei Legelshurst ist das Wasser stark getrübt und kaum Wasservegetation vorhanden. Den Ursachen für die Eintrübung des Gewässers sollten untersucht und diese nach Feststellung beseitigt werden

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code) 27413341300091 3150 Natürliche nährstoffreiche Seen

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3150 Natürliche nährstoffreiche Seen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen

Maßnahme	25.0	Fischereiliche Maßnahmen
Art der Maßnahme		Einmalige Maßnahme
Turnus		einmalige Maßnahme
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet	7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche	27413341320014
Name Maßnahmenfläche	Erhaltung und Neueinrichtung von Gewässerrandstreifen an größeren Fließgewässern [LRT 3260]
Maßnahmentyp	Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	FG1	Anzahl Teilfl.	7	angelegt am	10.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	41.7031		

Beschreibung der Maßnahmen

Als Erhaltungsmaßnahme wird die durchgängige Einrichtung von mindestens 10 m breiten extensiv bewirtschafteten Gewässerrandstreifen entlang aller Uferstrecken vorgeschlagen, an denen Fließgewässer unmittelbar an Ackerflächen oder intensiv genutztes Grünland grenzen.

Eine ein- bis zweischürige Mahd bis nahe an die Wasserlinie kann dabei als extensive Nutzung eingestuft werden und ist für die Zurückdrängung von Indischem Springkraut und Ja-pan-Knöterich sowie zur Offenhaltung des Profils aller kleineren Fließgewässer sogar erwünscht. Eine Düngung der Uferlinie muss jedoch unterbleiben.

Grünlandnutzung ohne Düngung kann bis unmittelbar ans Ufer bzw. an die Ufergaleriewälder durchgeführt werden.

Das Zulassen von neuer Gehölzsukzession bzw. die Anpflanzung von Gehölzen im Gewässerrandstreifen ist nur außerhalb der Lebensstätten von Brachvogel, Kiebitz, Helm-Azurjungfer und Grüner Flussjungfer zulässig.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	A004 Tachybaptus ruficollis
	A027 Egretta alba
	A229 Alcedo atthis
	1032 Unio crassus
	1037 Ophiogomphus cecilia
	1044 Coenagrion mercuriale
	1096 Lampetra planeri
	1099 Lampetra fluviatilis
	1134 Rhodeus sericeus amarus
	1163 Cottus gobio

Maßnahmen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahme	23.7	Extensivierung von Gewässerrandstreifen
Art der Maßnahme		Extensivierung
Turnus		einmalige Maßnahme
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320016
Name Maßnahmenfläche Beibehaltung und weitere Optimierung der extensiven Gewässerunterhaltung
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. FG2 **Anzahl Teilfl.** 29 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 90.9081

Beschreibung der Maßnahmen Reduzierung der Häufigkeit und möglichst schonende Durchführung von nicht vermeidbaren Gewässerunterhaltungsmaßnahmen; Entkräutungen und Sohlräumungen sollten höchstens halbseitig bzw. abschnittsweise durchgeführt werden, im Bereich von Art-Lebensstätten ist dies zwingend einzuhalten. Unterhaltungsmaßnahmen sollten an verschiedenen Gewässern zeitlich und räumlich gestaffelt umgesetzt werden, so dass nicht alle Gewässer des Gebiets im gleichen Jahr geräumt werden. Auf den Einsatz von Grabenfräsen ist zu verzichten. Es wird empfohlen, nicht vermeidbare Unterhaltungsmaßnahmen in den Monaten September und Oktober durchzuführen.

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
- A027 Egretta alba
- A229 Alcedo atthis
- 1032 Unio crassus
- 1044 Coenagrion mercuriale
- 1096 Lampetra planeri
- 1099 Lampetra fluviatilis
- 1134 Rhodeus sericeus amarus
- 1145 Misgurnus fossilis

Maßnahmen

Maßnahme	22.0	Pflege von Gewässern
Art der Maßnahme		Extensivierung
Turnus		bei Bedarf
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320017
Name Maßnahmenfläche Aufrechterhaltung und Intensivierung der Bisam- und Nutriabekämpfung (Überwachung der Fangzahlen)
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. FG3 **Anzahl Teilfl.** 22 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 104.5405

Beschreibung der Maßnahmen Für die Kleine Flussmuschel stellt die Prädation durch Bisam und Nutria eine starke Gefährdung dar; um die Muschelbestände im Gebiet mittelfristig erhalten zu können, ist deshalb die Aufrechterhaltung der Bekämpfung dieser Nagetierarten erforderlich.

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) 1032 Unio crassus

Maßnahmen

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

Maßnahmenattribute

Maßnahme	99.0	Sonstiges
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		keine Angabe
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320018
Name Maßnahmenfläche Prüfung der Stoffeinträge von außerhalb der Natura 2000-Gebiete
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. FG4 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmen Es ist zu prüfen, ob Pestizideinträge aus der von Intensivobstbau geprägten Zone östlich des FFH-Gebiets 7413-341 Östliches Hanauer Land tatsächlich die vermuteten negativen Auswirkungen auf den Bestand der Grünen Flussjungfer haben und welche Maßnahmen ergriffen werden können, um solche Einträge zu unterbinden oder mindestens zu reduzieren.
Dies gilt auch für den Bestand der Kleinen Flussmuschel im Kammbach, den Steinkrebs bei Ulm sowie die Lebensstätten von Eisvogel und Zwergtaucher.

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
A027	Egretta alba
A229	Alcedo atthis
1032	Unio crassus
1037	Ophiogomphus cecilia
1093*	Austropotamobius torrentium

Maßnahmen

Maßnahme	99.0	Sonstiges
Art der Maßnahme		Sonstige
Turnus		bei Bedarf
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		
Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320019
Name Maßnahmenfläche Aktuell keine Maßnahmen, Entwicklung beobachten
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	KM	Anzahl Teilfl.	angelegt am	12.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)		

Beschreibung der Maßnahmen Aktuell sind keine Erhaltungsmaßnahmen vorgesehen. Das Fischereirecht ist zu beachten. Allerdings sollte der Zustand in regelmäßigen Abständen mindestens im sechsjährigen Turnus im Rahmen des FFH-Monitorings überprüft werden, um im Bedarfsfall geeignete Erhaltungsmaßnahmen einleiten zu können.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)	3150 Natürliche nährstoffreiche Seen
	3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	A004 Tachybaptus ruficollis
	A081 Circus aeruginosus
	A153 Gallinago gallinago
	A160 Numenius arquata
	A229 Alcedo atthis
	A276 Saxicola rubicola
	1106 Salmo salar
	1134 Rhodeus sericeus amarus

Maßnahmen	Maßnahme	1.0	keine Maßnahmen
	Art der Maßnahme		Sonstige
	Turnus		
	Dringlichkeit		gering
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320020
Name Maßnahmenfläche Rückbau bestehender und keine Schaffung neuer Wanderhindernisse
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. FG5 **Anzahl Teilfl.** 6 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 0.1875

Beschreibung der Maßnahmen Wehre und Unterdükierungen entlang der Rench sollten rückgebaut werden. Das Kiesbett in den vom Bachneunauge genutzten Gewässern sollte erhalten werden. Fischtreppe sollten gebaut werden, dabei ist auf eine Sohlbindung zu achten. Die Maßnahme betrifft insbesondere die optimierbaren Fischaufstiege an der Rench bei der Wasserkraftanlage Memprechtshofen und bei Wagshurst, den Mündungsbereich des Schwiebergergrabens in den Rench-Flutkanal, den Durchlass des Rench-Flutkanals unter der Bundesbahntrasse, das Abzweigungsbauwerk des Acher-Flutkanals sowie einen Absturz am Kammbach bei Sand.

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)

1096	Lampetra planeri
1099	Lampetra fluviatilis
1106	Salmo salar
1163	Cottus gobio

Maßnahmen

Maßnahme	23.1	Rücknahme von Gewässerausbauten
Art der Maßnahme		Einmalige Maßnahme
Turnus		einmalige Maßnahme
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		
Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320021
Name Maßnahmenfläche Sicherstellung und Kontrolle eines angemessenen Mindestwasserabflusses in Ausleitungsstrecken und an
Maßnahmentyp Drosselbauwerken
 Erhaltungsmassnahme

Feldnr. FG8 **Anzahl Teilfl.** 25 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 107.6379

Beschreibung der Maßnahmen Eine besondere Verantwortung besteht in den Lebensstätten geschützter und gefährdeter Arten (Flussmuschel, Schlammpeitzger, Lachs, u.a.). Vermeidung aller Maßnahmen, die zu negativen Veränderungen im Abflussregime oder der Gewässerdynamik führen.
 Kontrolle der Wassermengen gemäß festgelegter Mindestwasserregelungen
 Zur Sicherung und einfachen Kontrolle der Mindestwassermenge wird empfohlen, an den Ausleitungen frei zugängliche Kontrollmarken anzubringen,
 Zur Sicherstellung des Mindestabflusses bei unersetzlichen Populationen wird empfohlen, den Mindestabfluss konstruktiv/baulich sicherzustellen.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

1032	Unio crassus
1037	Ophiogomphus cecilia
1044	Coenagrion mercuriale
1096	Lampetra planeri
1099	Lampetra fluviatilis
1106	Salmo salar
1134	Rhodeus sericeus amarus
1145	Misgurnus fossilis
1163	Cottus gobio

Maßnahmen

Maßnahme	99.0	Sonstiges
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet	7413341 FFH Östliches Hanauer Land		
Nr. Maßnahmenfläche	27413341320022		
Name Maßnahmenfläche	Sicherstellung und Kontrolle eines angemessenen Mindestwasserabflusses außerhalb der Gebietsgrenzen		
Maßnahmentyp	Erhaltungsmassnahme		

Feldnr.	FG9	Anzahl Teilfl.	angelegt am
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	12.11.2012

Beschreibung der Maßnahmen Zur Gewährleistung intakter Biozönosen innerhalb der Fließgewässer innerhalb des FFH-Gebiets ist dafür Sorge zu tragen, dass den Fließgewässern an flussaufwärts außerhalb des FFH-Gebiets liegenden Ableitungsbauwerken ausreichende Mindestwassermengen zugestanden werden. Dies gilt insbesondere auch für die Acher, die im Sommer häufig fast austrocknet.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	1032 Unio crassus
	1037 Ophiogomphus cecilia
	1044 Coenagrion mercuriale
	1096 Lampetra planeri
	1099 Lampetra fluviatilis
	1106 Salmo salar
	1134 Rhodeus sericeus amarus
	1145 Misgurnus fossilis
	1163 Cottus gobio

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320023
Name Maßnahmenfläche Neophytenbekämpfung an Fließgewässern außerhalb der Gebietsgrenzen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. FG10 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmen Insbesondere im mittleren Abschnitt der Rench zwischen Oberkirch und Oppenau hat sich der Staudenknöterich (*Reynoutria spec.*) in erheblichem Maß ausgebreitet. Um einem Vor-dringen von Staudenknöterich sowie auch Indischem Springkraut (*Impatiens glandulifera*) und anderen Neophyten entlang der Rench und anderer Fließgewässer in die Natura 2000-Gebiete entgegen zu wirken, ist eine Bekämpfung außerhalb der Gebietsgrenzen erforder-lich; diese erfolgt an der Rench seit zwei Jahren durch Schafbeweidung.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

1032	Unio crassus
1037	Ophiogomphus cecilia
1044	Coenagrion mercuriale
1096	Lampetra planeri
1099	Lampetra fluviatilis
1106	Salmo salar
1134	Rhodeus sericeus amarus
1145	Misgurnus fossilis
1163	Cottus gobio

Maßnahmen

Maßnahme	3.2	Neophytenbekämpfung (fakultativ => Artenschlüssel)
Art der Maßnahme		Dauerpflege
Turnus		mindestens zweimal jährlich
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320024
Name Maßnahmenfläche Pflege der Auwaldstreifen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. GP1 **Anzahl Teilfl.** 17 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 20.3455

Beschreibung der Maßnahmen Förderung der lebensraumtypischen Gehölze - insbesondere Schwarz-Erlen und Eschen - und langfristige Erhaltung und Bestandssicherung der galerieartigen Bestände. Bei Überalterungserscheinungen sind geeignete Gehölzpflegemaßnahmen zu ergreifen (z.B. kleinräumige Entnahme einzelner Bäume in regelmäßigen Abständen oder abschnittweises Auf-den-Stock-Setzen). Lebensraumtypische Strukturen (z. B. Gumpenbildung unter Wurzeln, ins Wasser gefallene Teile von Bäumen) sollten dabei erhalten bzw. gefördert werden. Vor Durchführung von Maßnahmen sollte zur Vermeidung von Zielkonflikten eine Abstimmung mit Belangen insbesondere des Fledermausschutzes erfolgen.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

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		
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320025
Name Maßnahmenfläche Zurücknahme von Gehölzen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. GP2 **Anzahl Teilfl.** 94 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 44.8094

Beschreibung der Maßnahmen

Auflichtung, abschnittsweise oder vollständige Entfernung von Gehölzbeständen entlang von Ufern, Wegsäumen und in der Feldflur. Verhinderung von neuer Gehölzsukzession und von Gehölz-Neupflanzungen. Zur Förderung der kleinen Bestände der Grünen Flussjungfer sollten stark beschattete Abschnitte, z.B. entlang des DKW-Kanals sowie an der Rench zwischen Autobahnzubringer und der Unterdükerung am Acher-Flutkanal, abschnittsweise freigestellt werden, um eine bessere Besonnung zu erreichen.

Für alle Lebensraumtypen des Anhangs I der FFH-Richtlinie sowie die Lebensstätten von Arten des Anhangs I der Vogelschutzrichtlinie sowie des Anhangs II der FFH-Richtlinie in-nerhalb von Natura 2000-Gebieten gilt das Verschlechterungsverbot. Die Offenhaltung der Gewässerufer einschließlich der Rücknahme von jüngerer Gehölzsukzession zur Erhaltung und teilweise auch Wiederherstellung der Lebensstätten der Arten mit besonderer Verantwortung - und teilweise lokal sehr begrenzten Vorkommen in Baden-Württemberg - wie Schlammpeitzger, Brachvogel, Kiebitz, Grüne Flußjungfer, Helm-Azurjungfer und der Wiesenknopf-Ameisenbläulinge zwingend erforderlich, um der Verschlechterung nach EU-Recht bzw. nationalem Recht entgegenzuwirken. Besonders dringlich ist die Freihaltung in den Lebensstätten des Großen Brachvogels und des Schlammpeitzgers.

Daneben gibt es weitere Bereiche, in denen eine Gehölzrücknahme aus naturschutzfachlicher Sicht anzustreben ist, um die Lebensstätten der vorgenannten Arten zu erweitern, je-doch keine zwingende gesetzliche Verpflichtung besteht.

Bei der Umsetzung der Maßnahme ist grundsätzlich darauf zu achten, dass nach Rücknahme der Gehölze die Vernetzungsfunktion dieser Flächen erhalten bleibt.

Hinweis: Viele Gehölzbestände sind als § 30-Biotop erfasst und / oder stellen Landschaftselemente dar. Vor der Durchführung von Maßnahmen ist daher eine Abstimmung mit der Unteren Naturschutzbehörde und ggf. der Unteren Landwirtschaftsbehörde herbeizuführen.

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)

A142 Vanellus vanellus
A160 Numenius arquata
1037 Ophiogomphus cecilia
1044 Coenagrion mercuriale
1059 Maculinea teleius
1061 Maculinea nausithous
1145 Misgurnus fossilis

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahmen

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

Maßnahmenattribute

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320026
Name Maßnahmenfläche Erhaltung von Gehölzen einschließlich straßenbegleitender Bäume und Sträucher im Offenland als
Maßnahmentyp Leitstrukturen für Fledermäuse
 Erhaltungsmassnahme

Feldnr. GP3 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmen Gehölzstrukturen im Offenland sind für die Fledermäuse wichtige Leitstrukturen und (zumindest saisonal) auch Jagdhabitats. Daher sind vorhandene Obstbaumbestände, Hecken und Feldgehölze zu erhalten. Dem Belassen von Altholz muss hierbei hohe Priorität eingeräumt werden, insbesondere in Gewässernähe. Umgestürzte Bäume und Gehölze sind zu ersetzen. Zu vermeidende Maßnahmen sind sämtliche Maßnahmen, die das Zurückdrängen oder Beseitigen von Gehölzen umfassen. Bei notwendigen Pflege- und Unterhaltungsmaßnahmen ist ein möglichst lückenloser Verbund zu erhalten und die Funktion als Leitstruktur zu berücksichtigen (vgl. BRINKMANN et al. 2009). Insbesondere zwischen den Waldbeständen, Neugraben und Bürgerwald/Effentrich im Süden des FFH-Gebiets sollen straßenbegleitende Bäume entlang der B 28 mit Funktion als Leitstruktur für Fledermäuse erhalten werden.

Hinweis: In den Kernbereichen Wiesenbrütervorkommen hat die Erhaltung einer offenen, ungekamerten Offenlandschaft naturschutzfachliche Priorität!

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)

1321	Myotis emarginatus
1323	Myotis bechsteinii
1324	Myotis myotis

Maßnahmen	Maßnahme	10.0	Pflege von Streuobstbeständen/Obstbaumreihen
	Art der Maßnahme		Dauerpflege
	Turnus		mindestens einmal jährlich
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahmenattribute

Maßnahme 16.0 Pflege von Gehölzbeständen
Art der Maßnahme Dauerpflege
Turnus bei Bedarf
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

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

Maßnahmenattribute

Maßnahme 31.0 Maßnahmen an Verkehrswegen
Art der Maßnahme Dauerpflege
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

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet	7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche	27413341320027
Name Maßnahmenfläche	Beibehaltung der ein- bis zweischürigen Mahd und Erhaltungsdüngung maximal nach Entzug
Maßnahmentyp	Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	WI1	Anzahl Teilfl.	127	angelegt am	12.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	164.2819		

Beschreibung der Maßnahmen

Zur Stabilisierung des Erhaltungszustands der Mähwiesen gelten folgende Empfehlungen:
Grundsätzlich sollte die Erhaltungsdüngung maximal nach Entzug erfolgen (siehe hierzu Bewirtschaftungsempfehlungen für FFH-Wiesen im "Infoblatt Natura 2000 Wie bewirtschafte ich eine FFH-Wiese?". Maßgeblich ist in diesem Zusammenhang das Verschlechterungsverbot.
Darüber hinaus sollte nach Möglichkeit die bisherige Düngung reduziert werden.
Um einen blütenreichen Aspekt zu erhalten und ein Aussamen der Blütenpflanzen zu ermöglichen, sollte eine Ruhezeit von ca. 6 bis 8 Wochen zwischen den Nutzungen eingehalten werden. Eine Nachbeweidung ist möglich.
Einsaat nur mit Saatgut, das dem Vegetationstyp entspricht (keine Ertragsgras- und Klee-Mischungen)
Die Maßnahme trifft auch für zahlreiche Wiesenvögel zu.

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet	7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche	27413341320028
Name Maßnahmenfläche	Beibehaltung der zwei- bis dreischürigen Mahd und Erhaltungsdüngung nach Entzug, bedarfsweise vorübergehend reduzierte Düngung zur Erhaltung der Wiesen der Wertstufe C.
Maßnahmentyp	Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	WI2	Anzahl Teilfl.	55	angelegt am	12.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	56.2889		

Beschreibung der Maßnahmen

Bei nährstoffreichen Mähwiesen kann eine extensivere Nutzung notwendig sein, um zu verhindern, dass mit "C" bewertete Bestände ihren Status als FFH-Lebensraumtyp verlieren. Die Wertstufe C kann sowohl bewirtschaftungs- als auch standortbedingte Ursachen haben. Eine Unterscheidung konnte im Rahmen des MaP nicht getroffen werden, da die Nutzung/ Nutzungsgeschichte nicht bekannt ist. Daher ist einzelfallweise zu entscheiden, ob und wie die bisherige Nutzung angepasst werden sollte.

Es werden folgende Maßnahmen empfohlen:

- zwei- bis dreischürige Mahd
- reduzierte Düngung (Werte unterhalb der Angaben des „Infoblatts Natura 2000 Wie bewirtschafte ich eine FFH-Wiese?“) zum Zweck der Ausmagerung, ggf. im ersten Schritt Ermittlung der Nährstoffversorgung auf der Fläche durch Bodenproben
- Eine Ruhezeit von ca. 6-8 Wochen zwischen den Nutzungen ist anzustreben.
- frühe Silageschnitte (früher erster Schnitzeitpunkt) nur alle paar Jahre
- Eine Nachbeweidung ist in der Regel möglich.

Wichtig ist eine Beobachtung der Fläche. Die Vielfalt an Kräuterarten / Blumen der Mähwiesen und die Regelmäßigkeit des Auftretens dieser Arten auf der Fläche darf nicht abnehmen. Bei stabilem Erhaltungszustand (keine Veränderungen über einen längeren Zeitraum) kann zur ein- bis zweischürigen Mahd entsprechend Maßnahme WI1 übergegangen werden.

Die Maßnahme trifft auch für zahlreiche Wiesenvögel zu.

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)

Maßnahmen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

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

Maßnahmenattribute

Maßnahme 39.0 Extensivierung der Grünlandnutzung
Art der Maßnahme Extensivierung
Turnus maximal zweimal jährlich
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320029
Name Maßnahmenfläche Einschürige Spätmahd ab Ende August/Anfang September bei vollständigem Düngeverzicht
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. WI3 **Anzahl Teilfl.** 4 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 2.8889

Beschreibung der Maßnahmen Die kleinen Reste von Pfeifengraswiesen im Gebiet können nur durch Aufrechterhaltung einer traditionellen einschürigen Spätmahd ohne Düngung erhalten werden.

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		einmal jährlich
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet	7413341 FFH Östliches Hanauer Land		
Nr. Maßnahmenfläche	27413341320030		
Name Maßnahmenfläche	Angepasstes Mahdregime in den Lebensstätten von Hellem und Dunklem Wie-senknopf-Ameisenbläuling		
Maßnahmentyp	Erhaltungsmassnahme		

Feldnr.	WI-AB	Anzahl Teilfl.	92	angelegt am	12.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	95.1741		

Beschreibung der Maßnahmen

Die Lebensstätten umfassen Flächen mit nachgewiesenen Vorkommen sowie angrenzende Flächen mit geeigneten Habitatstrukturen:
 Auf Flächen mit Nachweis der Arten sollte das Mahdregime so angepasst sein, dass Blüten- / Fruchtstände des Großen Wiesenknopfs von Mitte Juli bis Anfang September vorhanden sind.
 Extensive Grünlandnutzung mit erster Mahd vor dem 15. Juni und zweiter Mahd nach dem 1. September. Der zweite Schnitt sollte entlang von Graben- und Wegrändern jedoch erst nach dem 15. September erfolgen. Das Schnittgut muss abgeräumt werden.
 Ggf. kann ein etwas früherer zweiter Schnittzeitpunkt unter der Klausel gestattet werden, dass dann Altgrasstreifen mit Wiesenknopf ungemäht stehen bleiben.
 In Abhängigkeit von der Wüchsigkeit einzelner Wiesenparzellen sollten einer (z.B. innerhalb LRT 6410) bzw. zwei Schnitte (LRT 6510) unter Berücksichtigung der o.a. Schnittzeitpunkte durchgeführt werden.

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

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahme 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme
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 Extensivierung
Turnus maximal zweimal jährlich
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320032
Name Maßnahmenfläche Erhaltung von Querungsmöglichkeiten im Bereich der BAB 5 §
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	12	Anzahl Teilfl.	4	angelegt am	12.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	7.0052		

Beschreibung der Maßnahmen Die vorhandenen Leitstrukturen (Hecken, Böschunggehölze, etc.) im Bereich aller Querungsbauwerke sind zu erhalten. Insbesondere im Zeitraum zwischen März und November müssen Beeinträchtigungen (z.B. durch bauliche Maßnahmen) an den Gehölzbeständen im Bereich der Querungsbauwerke vermieden werden. Die Maßnahme bezieht sich schwerpunktmäßig auf den Abschnitt zwischen den Autobahnabfahrten Appenweier und Achern und deren Umfeld, insbesondere den Holzabfuhrweg im „Mühlfeld“.

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)	1321	Myotis emarginatus	
	1323	Myotis bechsteinii	
	1324	Myotis myotis	

Maßnahmen	Maßnahme	14.4	Altholzanteile belassen
	Art der Maßnahme		Extensivierung
	Turnus		bei Bedarf
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	18.1	Pflanzung von Einzelbäumen/-sträuchern	
Art der Maßnahme		Einmalige Maßnahme	
Turnus		bei Bedarf	
Dringlichkeit		mittel	
Erfolgskontrolle im Jahr			

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 31.0 Maßnahmen an Verkehrswegen

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320034
Name Maßnahmenfläche Vermeidung der Einbringung von Neophyten
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	FW3	Anzahl Teilfl.	37	angelegt am	12.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	2964.5867		

Beschreibung der Maßnahmen Um die Ausbreitung von Neophyten durch Samen, Rhizomteile oder Wurzelreste im Bodenmaterial zu verhindern, darf kein Erdaushub aus belasteten Gebieten ausgebracht werden, auch nicht als Wegebaumaterial.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)	91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide
	9160 Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald
	9190 Bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	A207 Columba oenas
	A234 Picus canus
	A236 Dryocopus martius
	A238 Dendrocopos medius
	1083 Lucanus cervus
	1324 Myotis myotis
	1381 Dicranum viride

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

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahme 99.0 Sonstiges

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus bei Bedarf

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320035
Name Maßnahmenfläche Verzicht auf den Einsatz von Pestiziden im Wald
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	FW4	Anzahl Teilfl.	37	angelegt am	12.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	2964.5867		

Beschreibung der Maßnahmen Vermeidung der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln in den Waldflächen des Östlichen Hanauer Lands einschließlich des Vogelschutzgebiets Korcker Wald zur Schonung der Nahrungsgrundlage insektenfressender Arten der FFH- und Vogelschutzrichtlinie .

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)	A207 Columba oenas
	A234 Picus canus
	A236 Dryocopus martius
	A238 Dendrocopos medius
	1083 Lucanus cervus
	1193 Bombina variegata
	1321 Myotis emarginatus
	1323 Myotis bechsteinii
	1324 Myotis myotis

Maßnahmen	Maßnahme	99.0	Sonstiges
	Art der Maßnahme		Waldpflege
	Turnus		keine Angabe
	Dringlichkeit		hoch
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320036
Name Maßnahmenfläche Schutz der Wochenstuben und Berücksichtigung bei Durchforstungsmaßnahmen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. FW5 **Anzahl Teilfl.** 2 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 6.2513

Beschreibung der Maßnahmen Dauerhafte Markierung und gezielte Förderung der Quartierbäume mit Wochenstuben-Quartieren von Bechsteinfledermaus [1323]. Abstimmung der Durchforstungsmaßnahmen im Bereich der bekannten Wochenstubenvorkommen mit der Naturschutzverwaltung und / oder Artexperten.
Die Maßnahme betrifft schwerpunktmäßig den nördlichsten Teil des Korker Walds sowie das Umfeld des Jag Schlosses.

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahme 14.5 Totholzanteile belassen

Art der Maßnahme Extensivierung

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.1 Erhaltung von Fledermausquartieren

Art der Maßnahme Extensivierung

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320037
Name Maßnahmenfläche Extensivierung der aktuellen Mähwiesenbewirtschaftung (reduzierte Düngung)
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. Wi-Wv3 **Anzahl Teilfl.** 7 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 281.6548

Beschreibung der Maßnahmen Um den Fortbestand derjenigen Wiesenvögel im Gebiet zu gewährleisten, für die der Erhaltungszustand landesweit als ungünstig eingestuft wird, ist eine Wiederherstellung von mageren, lückigen Grünlandflächen auch außerhalb des als Magere Flachlandmähwiesen [LRT 6510] erfassten Wiesen durch eine Extensivierung der Bewirtschaftung erforderlich. Die Maßnahme dient darüber hinaus der Verbesserung des Nahrungsangebots der Bechsteinfledermaus.

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)

A081	Circus aeruginosus
A082	Circus cyaneus
A142	Vanellus vanellus
A153	Gallinago gallinago
A160	Numenius arquata
1323	Myotis bechsteinii

Maßnahmen

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahme 39.0 Extensivierung der Grünlandnutzung

Art der Maßnahme Extensivierung

Turnus maximal zweimal jährlich

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341320038
Name Maßnahmenfläche Beibehaltung der bestehenden Grünlandbewirtschaftung mit Anteilen von Extensivgrünland
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. WI-WV1 **Anzahl Teilfl.** 11 **angelegt am** 15.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 380.8593

Beschreibung der Maßnahmen Erhaltung des Grünlandanteils in den Lebensstätten, insbesondere Erhaltung des Anteils an Extensivgrünland, Erhaltung von Altgras- und Brachestreifen.

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341330007
Name Maßnahmenfläche Einrichtung von Gewässerrandstreifen an kleineren Fließgewässern
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. fg1 **Anzahl Teilfl.** 21 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 22.7476

Beschreibung der Maßnahmen Als Entwicklungsmaßnahme wird die durchgängige Einrichtung von mindestens 10 m breiten extensiv bewirtschafteten Gewässerrandstreifen entlang aller kleineren Fließgewässer vorgeschlagen, an die Ackerflächen oder intensiv genutztes Grünland unmittelbar angrenzen.
 Eine ein- bis zweischürige Mahd bis nahe an die Wasserlinie kann dabei als extensive Nutzung eingestuft werden und ist für die Zurückdrängung von Indischem Springkraut und Japan-Knöterich sowie zur Offenhaltung des Profils sogar erwünscht. Eine Düngung der Uferlinie muss jedoch unterbleiben.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

A004	Tachybaptus ruficollis
A229	Alcedo atthis
1032	Unio crassus
1037	Ophiogomphus cecilia
1044	Coenagrion mercuriale
1096	Lampetra planeri
1099	Lampetra fluviatilis
1134	Rhodeus sericeus amarus
1163	Cottus gobio

Maßnahmen

Maßnahme	23.7	Extensivierung von Gewässerrandstreifen
Art der Maßnahme		Extensivierung
Turnus		einmalige Maßnahme
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341330008
Name Maßnahmenfläche Rücknahme von Uferverbauungen und Initiierung hydrodynamischer Prozesse
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.	fg2	Anzahl Teilfl.	15	angelegt am	12.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	60.537		

Beschreibung der Maßnahmen Rücknahme der Uferverbauungen und Initiierung eigenständiger hydrodynamischer Prozesse, z.B. durch den Einbau von Strömungslenkern an denjenigen Abschnitten größerer Fließgewässer im Gebiet, an denen dies bislang nicht erfolgt ist, z.B. am Stangenbach sowie verschiedenen Abschnitten von Rench, Renchflutkanal und Holchenbach.
 Zur Förderung der Kleinen Flussmuschel sollen Abschnitte mit feinkiesigem bis sandigem Substrat als Brutstätte der jungen Flussmuscheln und geeignete Habitats der Wirtsfische, z.B. Döbel und Elritze entwickelt werden. Ein gutes Leitbild für einen sehr naturnahen und Naturraum-typischen Gewässerlauf ist der Holchenbachabschnitt zwischen Abzweig der Rehlach und Rheinbischofsheim.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
 91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

- A004 Tachybaptus ruficollis
- A229 Alcedo atthis
- 1032 Unio crassus
- 1037 Ophiogomphus cecilia
- 1044 Coenagrion mercuriale
- 1096 Lampetra planeri
- 1099 Lampetra fluviatilis
- 1134 Rhodeus sericeus amarus
- 1163 Cottus gobio

Maßnahmen	Maßnahme	23.1	Rücknahme von Gewässerausbauten
	Art der Maßnahme		Einmalige Maßnahme
	Turnus		einmalige Maßnahme
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		Eingriffe ins Gewässerbett möglichst nur von September bis November
	Ziel		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 23.1.1 Beseitigung von Uferverbauungen

Art der Maßnahme Einmalige Maßnahme

Turnus einmalige Maßnahme

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341330009
Name Maßnahmenfläche Rückbau bereits bestehender und Vermeidung zusätzlicher Wanderhindernisse außerhalb derzeitiger Lebensstätten
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. fg3 **Anzahl Teilfl.** 22 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 48.7844

Beschreibung der Maßnahmen Wanderhindernisse sollte auch außerhalb der derzeitigen Lebensstätten rückgebaut werden.

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)

1096	Lampetra planeri
1099	Lampetra fluviatilis
1106	Salmo salar
1134	Rhodeus sericeus amarus
1163	Cottus gobio

Maßnahmen

Maßnahme	23.1	Rücknahme von Gewässerausbauten
Art der Maßnahme		Einmalige Maßnahme
Turnus		einmalige Maßnahme
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		Eingriffe ins Gewässerbett möglichst nur von September bis November
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341330010
Name Maßnahmenfläche Optimierung der Mündungszone des Schwiebergrabens in den Rench-Flutkanal
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.	fg4	Anzahl Teilfl.	1	angelegt am	12.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	0.3087		

Beschreibung der Maßnahmen Die Maßnahme dient dazu, den laichbereiten Lachsen den Zugang zu den dort gelegenen potenziellen Laichplätzen zu erleichtern.

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) 1106 Salmo salar

Maßnahmen	Maßnahme	23.1	Rücknahme von Gewässerausbauten
	Art der Maßnahme		Einmalige Maßnahme
	Turnus		einmalige Maßnahme
	Dringlichkeit		hoch
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		Eingriffe ins Gewässerbett möglichst nur von September bis November
	Ziel		

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341330011
Name Maßnahmenfläche Ansaat von Riesenampfer (R. hydrolapathum) entlang der Fließgewässerufer
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.	fg6	Anzahl Teilfl.	2	angelegt am	12.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	8.599		

Beschreibung der Maßnahmen Die Maßnahme dient der Stabilisierung der kleinen, unbeständigen Population des Großen Feuerfalters im Gebiet. Das Saatgut kann am Dorfbaggersee Membrechtshofen gewonnen werden. Besonders günstig ist es, Samen unmittelbar im Anschluss an Gewässer-Renaturierungsmaßnahmen auszubringen.

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) 1060 Lycaena dispar

Maßnahmen	Maßnahme	32.0	spezielle Artenschutzmaßnahme
	Art der Maßnahme		Einmalige Maßnahme
	Turnus		einmalige Maßnahme
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341330012
Name Maßnahmenfläche Erstpflege und anschließende Wiederaufnahme einer extensiven Nutzung
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. gp1 **Anzahl Teilfl.** 16 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 3.8904

Beschreibung der Maßnahmen Ausstockung der Grauweidengebüsche und anderer Gehölzsukzession zur Vergrößerung oder Wiederherstellung der bestehenden kleinen Mähwiesen- und Streuwiesenflächen; Nachbehandlung mit der Stockfräse und Einsaat mit Heudrusch von regionalen Mageren Mähwiesen bzw. Pfeifengraswiesen (z.B. aus dem Fünfheimburger Wald bei Michelbuch); anschließende Pflege mit ein- bzw. zweischüriger Mahd mit Abräumen entsprechend der Maßnahmen W11 bzw. W13.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)
6410 Pfeifengraswiesen
6510 Magere Flachland-Mähwiesen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

Maßnahmen

Maßnahme	19.0	Zurückdrängen von Gehölzsukzession
Art der Maßnahme		Erstpflege
Turnus		einmalige Maßnahme
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		Herbst/Winter
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341330014
Name Maßnahmenfläche Entwicklung von Gehölzen als Jagdhabitat und Leiststruktur im Offenland
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.	gp3	Anzahl Teilfl.	angelegt am	12.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)		

Beschreibung der Maßnahmen Um den strukturellen Verbund der Quartiere mit den Jagdhabitaten im Korker Wald zu verbessern sollen in der offenen Kulturlandschaft außerhalb der Wiesenbrüter-Kerngebiete sowohl zusätzliche Jagdhabitats als auch Leitstrukturen für den Habitatverbund entwickelt werden.
 Eine geeignete Maßnahme ist die Pflege / Erhaltung und auch die Neuanlage von Gehölz-strukturen in den Offenland-Bereichen des Schutzgebietes selbst und auch in dessen Um-feld. Dies können Streuobstbestände, Hecken und Einzelbäume, sowie bachbegleitende Gehölzstreifen sein. Es ist empfehlenswert, einen möglichst lückenlosen Verbund zu gewährleisten. Lücken zwischen einzelnen Gehölzen sollten nicht breiter als 5 m sein. Diese Maßnahmen sollten - vor dem Hintergrund des aktuell geringen Kenntnisstandes zu tatsächlich genutzten Flugwegen im Schutzgebiet - prioritär im Bereich der identifizierten potenziellen Verbundachsen durchgeführt werden.

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)	1321	Myotis emarginatus
	1323	Myotis bechsteinii

Maßnahmen	Maßnahme	11.0	Neuanlage von Streuobstbeständen/Obstbaumreihen
	Art der Maßnahme		Änderung der Nutzungsart
	Turnus		einmalige Maßnahme
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahme 18.0 Neuanlage von Gehölzbeständen/Hecken

Art der Maßnahme Einmalige Maßnahme

Turnus einmalige Maßnahme

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 21.1 Aufstauen/Vernässen

Art der Maßnahme

Turnus einmalige Maßnahme

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 23.4 Herstellung eines naturnahen Gewässerverlaufs

Art der Maßnahme

Turnus einmalige Maßnahme

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 23.6 Anlage von Ufergehölzen

Art der Maßnahme

Turnus einmalige Maßnahme

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341330015
Name Maßnahmenfläche Nutzungsextensivierung auf durchschnittlich (C) erhaltenen Wiesen
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. wi1 **Anzahl Teilfl.** 57 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 56.4323

Beschreibung der Maßnahmen Zur Entwicklung eines mindestens guten Erhaltungszustands eignen sich insbesondere Flächen, die aktuell nur durchschnittlich erhalten sind (Wertstufe C).
Zwei- bis dreischürige Mahd mit Abräumen.
Durch den Verzicht auf jegliche Düngung kann die Gefahr einer Veränderung abgewendet werden, die dazu führen könnte, dass die Wiesen nicht mehr die Erfassungskriterien der LRT 6510 erfüllen.
Die C-Flächen sind zugleich besonders gut für eine Extensivierung mit dem Ziel der mittelfristigen Entwicklung eines guten Erhaltungszustands geeignet.
Bei sehr nährstoffreichen Mähwiesen ist ein Düngeverzicht bis zur Entwicklung eines guten Erhaltungszustands anzustreben.
Anschließend kann wieder zu einer Erhaltungsdüngung übergegangen werden.
Eine Nachbeweidung ist möglich.
Nach Erreichen eines stabilen mindestens guten Erhaltungszustands sollte zur (ein- bis) zweischürigen Mahd gemäß WI1 übergegangen werden. Die Flächen verteilen sich auf das gesamte FFH-Gebiet.

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code) 6410 Pfeifengraswiesen
6510 Magere Flachland-Mähwiesen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

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

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahmenattribute

Maßnahme	39.0	Extensivierung der Grünlandnutzung
Art der Maßnahme		Extensivierung
Turnus		zweimal jährlich
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341330016
Name Maßnahmenfläche Nutzungsextensivierung auf derzeit nicht als LRT anzusprechenden Wiesen
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. wi2 **Anzahl Teilfl.** 30 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 28.1789

Beschreibung der Maßnahmen Als Entwicklungsflächen für den LRT kommen außerdem Wirtschaftswiesen in Frage, die den Erfassungskriterien für den LRT aktuell nicht (mehr) entsprechen, jedoch ein hohes Aufwertungspotenzial besitzen.
Die Maßnahme entspricht wi1, bezieht sich allerdings auf aktuell nicht als LRT anzusprechende Mähwiesen, die für eine Ausmagerung und mittelfristige Entwicklung des LRT 6510 in mindestens gutem Erhaltungszustand besonders geeignet sind.
Die Flächen verteilen sich auf das gesamte FFH-Gebiet. Die vorgeschlagenen Flächen erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit; prinzipiell können weitere Flächen im FFH-Gebiet, deren Bewirtschafter an einer Extensivierung interessiert sind, nach vorheriger Prüfung des Entwicklungspotentials in den Flächenpool übernommen 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)

Maßnahmen

Maßnahme	2.1	Mahd mit Abräumen
Art der Maßnahme		Extensivierung
Turnus		maximal zweimal jährlich
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahme	39.0	Extensivierung der Grünlandnutzung
Art der Maßnahme		Extensivierung
Turnus		maximal zweimal jährlich
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341330017
Name Maßnahmenfläche Angepasstes Mahdregime außerhalb der Lebensstätten der Wiesenknopf-Ameisenbläulinge
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.	wi-ab1	Anzahl Teilfl.	41	angelegt am	12.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	79.6981		

Beschreibung der Maßnahmen

Diese Maßnahme bezieht sich sowohl auf Weg- und Grabenränder als auch auf Wiesen mit signifikantem Vorkommen der Raupenfraßpflanze Großer Wiesenknopf (*Sanguisorba officinalis*).
 Extensive Grünlandnutzung mit erster Mahd vor dem 15. Juni.
 Zweite Mahd nach dem 1. September auf Wiesen, bzw. nach dem 15. September auf Grünstreifen entlang von Weg- und Grabenrändern.
 Das Schnittgut muss abgeräumt werden.
 Ggf. kann (auf Wiesen) ein etwas früherer zweiter Schnittzeitpunkt unter der Klausel gestattet werden, dass dann Altgrasstreifen mit Wiesenknopf ungemäht stehen bleiben müssen.
 In Abhängigkeit von der Wüchsigkeit einzelner Wiesenparzellen sollten ein (z.B. innerhalb LRT 6410) bzw. zwei (LRT 6510) Schnitte unter Berücksichtigung der o.a. Schnittzeitpunkte durchgeführt werden.

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	2.1	Mahd mit Abräumen
	Art der Maßnahme		Extensivierung
	Turnus		maximal zweimal jährlich
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahme	32.0	spezielle Artenschutzmaßnahme
Art der Maßnahme		Extensivierung
Turnus		maximal einmal jährlich
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet	7413341 FFH Östliches Hanauer Land		
Nr. Maßnahmenfläche	27413341330019		
Name Maßnahmenfläche	Bau von Querungshilfen (Unterführungen) an stark frequentierten Straßen (Gelbbauchunke)		
Maßnahmentyp	Entwicklungsmassnahme		

Feldnr.	i1	Anzahl Teilfl.	9	angelegt am	12.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	1.3894		

Beschreibung der Maßnahmen Um den Austausch zwischen den Teilbeständen der Gelbbauchunke innerhalb der Lebensstätte der Art im Östlichen Hanauer Land zu verbessern und einer Isolierung entgegenzuwirken, sind bestehende Durchlässe (z.B. Unterführungen, Fließgewässerquerungen) so zu gestalten, dass sie von der Gelbbauchunke durchwandert werden können.

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) 1193 Bombina variegata

Maßnahmen	Maßnahme	31.0	Maßnahmen an Verkehrswegen
	Art der Maßnahme		Einmalige Maßnahme
	Turnus		einmalige Maßnahme
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
Beschreibung	<hr/>		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	32.0	spezielle Artenschutzmaßnahme
Art der Maßnahme		Einmalige Maßnahme
Turnus		einmalige Maßnahme
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341330020
Name Maßnahmenfläche Maßnahmen zur Reduktion der Gefährdung durch Kollision mit Fahrzeugen
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. i2 **Anzahl Teilfl.** 2 **angelegt am** 12.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 3.1441

Beschreibung der Maßnahmen Zwischen den Waldbeständen Neugraben und Bürgerwald/Effentrich im Süden des FFH-Gebietes befindet sich keine geeignete Querungshilfe an der B 28. In diesem Bereich sind straßenbegleitende hohe und großkronige Bäume zu erhalten (und zu entwickeln), damit durch weit ausgreifende Baumkronen so genannte "Hop-Over Situationen" entstehen, wo Fledermäuse nur geringe Distanzen zwischen den Baumkronen zu überwinden haben und damit nur wenig geneigt sind, in den unmittelbaren Gefährdungsbereich im Straßenraum hinunter zu fliegen (vgl. BRINKMANN et al. 2008). Solche Hop-Over können insbesondere für regelmäßig im Kronenbereich jagende Arten (z.B. Bechsteinfledermaus) die Gefahr beim Queren der Straße reduzieren.

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) 1321 Myotis emarginatus
1323 Myotis bechsteinii

Maßnahmen **Maßnahme** 18.0 Neuanlage von Gehölzbeständen/Hecken
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus einmalige Maßnahme
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahme 31.0 Maßnahmen an Verkehrswegen

Art der Maßnahme Einmalige Maßnahme

Turnus einmalige Maßnahme

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341330027
Name Maßnahmenfläche Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Leitstrukturen für Fledermäuse außerhalb des Korker Walds
Maßnahmentyp (ohne kartografische Darstellung)
 Entwicklungsmassnahme

Feldnr. i3 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 13.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmen In Bereichen mit bestehenden Defiziten hinsichtlich der Leitstrukturen (BRINKMANN & STECK 2009) sollten diese mittels Gehölzanpflanzung (z.B. Pflanzung von Hecken oder Einzelbäumen) entwickelt werden. Mögliche Zielkonflikte wie der Schutz von Wiesenbrütern, die Offenhaltung kleiner Fließgewässer für die Helm-Azurjungfer und / oder andere Offenlandarten sind dabei im Vorfeld abzuprüfen. Darüber hinaus ist zu prüfen, ob und wenn ja durch welche Maßnahmen das Kollisionsrisiko für Fledermäuse reduziert oder ganz vermieden werden kann. Die kartografisch nicht dargestellte Maßnahme zielt auf die Schaffung von Verbundstrukturen zwischen Östlichem Hanauer Land und dem Schwarzwald sowie zu den FFH-Gebieten „Untere Schutter und Untitz“ und „Rheinniederung von Wittenweier bis Kehl“.

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) 1321 Myotis emarginatus
 1323 Myotis bechsteinii

Maßnahmen **Maßnahme** 18.0 Neuanlage von Gehölzbeständen/Hecken
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus keine Angabe
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahme 31.0 Maßnahmen an Verkehrswegen

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus keine Angabe

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet	7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche	27413341330028
Name Maßnahmenfläche	Gebietsübergreifendes Konzept zur dauerhaften Erhaltung von Eichenwäldern und Eichenanteilen in unterschiedlichen Altersklassen im Gebiet
Maßnahmentyp	Entwicklungsmassnahme

Feldnr.	fw5	Anzahl Teilfl.	44	angelegt am	13.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	2437.5021		

Beschreibung der Maßnahmen Um die gleichzeitige reguläre Hauptnutzung von Eichen-Altholzbeständen auf zu großer Fläche über die betroffenen Gemarkungen hinweg zu verhindern, ist eine Abstimmung der forstlichen Maßnahmen im Gesamtgebiet anzustreben. Eichen-Althölzer können genutzt werden, solange eine Mindestausstattung mit Eichen-Altholz im Gebiet sichergestellt ist (Verschlechterungsverbot). Bis zum Zeitpunkt der Nutzung (Einschlag) oder der natürlichen Zerfallsphase von Waldbeständen müssen Ersatzflächen vorhanden sein, die die Funktion als Lebensstätte übernehmen können. Eine Aussteuerung ist auch bei Eichen-Altholzabgängen aufgrund Eichen-Komplexkrankheit erforderlich. Eine Nutzungs-Konzeption sollte sich an den vorliegenden Zielwerten für die Art-Populationen orientieren (vgl. Kapitel Bestand).

Beschreibung der Maßnahmenziele

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)	91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide
	9160 Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald
	9190 Bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code)	A238 Dendrocopos medius
	1083 Lucanus cervus
	1323 Myotis bechsteinii

Maßnahmen	Maßnahme	14.0	Hochwaldbewirtschaftung
	Art der Maßnahme		Waldpflege
	Turnus		
	Dringlichkeit		mittel
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Maßnahme 26.0 jagdliche Maßnahmen

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413341 FFH Östliches Hanauer Land

06.08.2013

Gebiet 7413341 FFH Östliches Hanauer Land
Nr. Maßnahmenfläche 27413341330029
Name Maßnahmenfläche Ermittlung und Kennzeichnung der aktuell genutzten Quartierbäume und zu-künftiger Habitatbäume
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. fw6 **Anzahl Teilfl.** 40 **angelegt am** 13.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 1767.9568

Beschreibung der Maßnahmen Die Entwicklungsmaßnahme beinhaltet die Ermittlung, dauerhafte Markierung (z.B. durch Anbringen einer Plakette) und gezielte Förderung der Quartierbäume (z.B. durch Entfernen von Bedrängern). Darüber hinaus sollen zukünftige Habitatbäume durch geeignete Pflege-maßnahmen, wie das Beseitigen von „Bedrängern“ in der gesamten Waldfläche gefördert werden.

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)

1321	Myotis emarginatus
1323	Myotis bechsteinii
1324	Myotis myotis

Maßnahmen

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

Maßnahmenattribute
