

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 17413441320002
Name Maßnahmenfläche Naturnahe Waldwirtschaft
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. FW1 **Anzahl Teilfl.** 11 **angelegt am** 11.05.2012
Bearbeiter/in Martin Schmieder **Fläche (ha)** 80.3745

Beschreibung der Maßnahmen Naturnahe Waldwirtschaft fortführen.
Innerhalb der Lebensstätten des [A236] Schwarzspechts dient die Naturnahe Waldwirtschaft dem Erhalt der Habitatstrukturen (Totholz und Habitatbäume). Vorhandene Habitatbäume sollen möglichst langfristig in den Beständen belassen werden. Das Belassen von Totholz sichert die Nahrungsgrundlage für die Spechtarten, insbesondere für den Schwarzspecht. Wegen des beschriebenen Zielkonflikts werden Altholzelemente vorrangig außerhalb der primären Eichenwälder ausgewiesen.

Beschreibung der Maßnahmenziele Erhaltung von ausgedehnten Wäldern.
Erhaltung von Altbäumen und Altholzinseln.
Erhaltung der Bäume mit Großhöhlen.
Erhaltung von Totholz.
Erhaltung des Nahrungsangebots, insbesondere mit Ameisen.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code) 17413441310002 A236 Dryocopus martius

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) A236 Dryocopus martius

Maßnahmen **Maßnahme** 14.7 Naturnahe Waldbewirtschaftung
Art der Maßnahme Waldpflege
Turnus
Dringlichkeit gering
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum Konkretisierung im Rahmen der Forsteinrichtung
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute flächig

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 17413441330002
Name Maßnahmenfläche Entwicklungsmaßnahme A236
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. fw1 **Anzahl Teilfl.** 11 **angelegt am** 11.05.2012
Bearbeiter/in Martin Schmieder **Fläche (ha)** 80.3745

Beschreibung der Maßnahmen Förderung lebensraumtypischer Habitatstrukturen (Totholz und Altholz).
Wegen des beschriebenen 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.

Die vorhandenen Totholzanteile sollen 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.

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.

Die Umsetzung der oben geschilderten Maßnahmen im Kommunal- und Privatwald kann im Anhalt an das Alt- und Totholzkonzept des Landesbetriebes ForstBW erfolgen. Das AuT wird im Staatswald seit 2010 verbindlich umgesetzt.

Die Lebensstätten der Vogelart [A236] Schwarzspecht kann durch eine Erhöhung des Alt- und Totholzvorrats verbessert werden

Beschreibung der Maßnahmenziele Erhöhung des Alt- und Totholzvorrats.

Fläche ausserhalb Begründung nein

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code) 17413441310002 A236 Dryocopus martius

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) A236 Dryocopus martius

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Maßnahmen

Maßnahme 14.10 Altholzanteile erhöhen

Art der Maßnahme

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum Im Öffentlichen Wald Konkretisierung im Rahmen der Forsteinrichtung unter Berücksichtigung der Eigentümerzielsetzung.

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute punktuell

Maßnahme 14.6 Totholzanteile erhöhen

Art der Maßnahme Waldpflege

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum Im Öffentlichen Wald Konkretisierung im Rahmen der Forsteinrichtung unter Berücksichtigung der Eigentümerzielsetzung.

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute punktuell

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320004
Name Maßnahmenfläche Erhaltung von Steilwänden und Abbruchkanten sowie von Wurzeltellern umgefallener Bäume
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. FG6 **Anzahl Teilfl.** 1 **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 2.882

Beschreibung der Maßnahmen Entlang der Fließgewässer sowie dem Brutgewässer des Eisvogels im Holchenwald ist dar-auf zu achten, dass bestehende Steilwände / Abbruchkanten sowie Wurzelteller umgefallener Bäume nicht beseitigt oder im Zuge von Gewässerunterhaltungsmaßnahmen zerstört 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) A229 Alcedo atthis

Maßnahmen

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

Maßnahmenattribute

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

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320005
Name Maßnahmenfläche Abflachung von Grabenufern zur Vermeidung von Küken- und Jungvogel-Verlusten
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. FG7 **Anzahl Teilfl.** 2 **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 1712.9554

Beschreibung der Maßnahmen Um Jungvogelverluste bei Großem Brachvogel und Kiebitz zu vermeiden, ist bei der Gewässerunterhaltung darauf zu achten, dass die Grabenufer so flach gestaltet werden, dass die Jungvögel selbständig wieder aus den Gräben herauskommen.

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)

Maßnahmen

Maßnahme	24.1	Ufergestaltung
Art der Maßnahme		Einmalige Maßnahme
Turnus		
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320006
Name Maßnahmenfläche Schutz vor Eingriffen in den landschafts- bzw. naturraumtypischen Wasserhaushalt mit hohen Grundwasserständen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	WHH1	Anzahl Teilfl.	2	angelegt am	14.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	1834.901		

Beschreibung der Maßnahmen Auf Maßnahmen, die zu einer weiteren Absenkung der Grundwasserstände, zu einer Verringerung von Überflutungsflächen führen, ist zu verzichten. Die Erhaltungsziele der Vogelarten Großer Brachvogel, Bekassine und Kiebitz sind zu wahren.
 Eingeschlossen ist die Erhaltung des Mikroreliefs auf Acker- und Wiesenflächen (Vernässungsstellen), u.a. kein Verfüllen von Senken und Wiesengraben, keine Ablagerungen und Auffüllungen.

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)	A031 Ciconia ciconia
	A081 Circus aeruginosus
	A082 Circus cyaneus
	A142 Vanellus vanellus
	A153 Gallinago gallinago
	A160 Numenius arquata

Maßnahmen	Maßnahme	1.0	keine Maßnahmen
	Art der Maßnahme		
	Turnus		
	Dringlichkeit		hoch
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		
	Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320007
Name Maßnahmenfläche Beibehaltung der bestehenden Grünlandbewirtschaftung mit Anteilen von Extensivgrünland
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. WI-WV1 **Anzahl Teilfl.** 2 **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 1712.9554

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 nein
Begründung

Erfassungseinheiten - Lebensraumtyp (LRT-Code)

Zugeordnete Lebensraumtypen (LRT-Code)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

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

A027	Egretta alba
A031	Ciconia ciconia
A072	Pernis apivorus
A073	Milvus migrans
A074	Milvus milvus
A081	Circus aeruginosus
A082	Circus cyaneus
A099	Falco subbuteo
A103	Falco peregrinus
A113	Coturnix coturnix
A142	Vanellus vanellus
A153	Gallinago gallinago
A160	Numenius arquata
A176	Larus melanocephalus
A207	Columba oenas
A260	Motacilla flava
A276	Saxicola rubicola
A338	Lanius collurio
A340	Lanius excubitor

Maßnahmen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Maßnahme 6.0 Beibehaltung der Grünlandnutzung

Art der Maßnahme Dauerpflege

Turnus

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320008
Name Maßnahmenfläche Mahd- / Weideregime unter Berücksichtigung des Gelege- bzw. Jungvogelschutzes
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. Wi-WV2 **Anzahl Teilfl.** 6 **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 1345.3425

Beschreibung der Maßnahmen Zur Vermeidung von Gelege- und Jungvogelverlusten soll im Umfeld der bekannten Gelegestandorte und Aufenthaltsbereiche der Jungvögel / des Familienverbands ein den phänologischen Gegebenheiten im jeweiligen Jahr angepassten Mahd- bzw. Beweidungsregime angestrebt 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) A142 Vanellus vanellus
A160 Numenius arquata

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320009
Name Maßnahmenfläche Erhaltung und Schutz bestehender (Schilf-)Röhrichte
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. RW1 **Anzahl Teilfl.** 9 **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 21.2696

Beschreibung der Maßnahmen Beobachten der Schilfentwicklung
eventuell Eingriff bei Gehölzaufwuchs
keine Mahd von Schilfflächen (Bsp. 2010 im Brend), auch nicht für jagdliche Nutzung wie im Neugraben bei Appenweier
keine Anlage von jagdlichen Einrichtungen z.B. Jagdhochsitze, Kirtungen innerhalb von Schilfröhrichten, keine Anlage von Gewässern im Schilffinnen

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) A081 Circus aeruginosus
A082 Circus cyaneus

Maßnahmen **Maßnahme** 1.3 zur Zeit keine Maßnahmen, Entwicklung beobachten
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

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

Maßnahmenattribute

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320010
Name Maßnahmenfläche Förderung von (Schilf-)Röhrichten, Seggenrieden und Hochstaudenfluren (Suchräume)
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. RW2 **Anzahl Teilfl.** 10 **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 56.3519

Beschreibung der Maßnahmen Neuanlage von Röhrichten als Brutplätze für die Rohrweihe sowie von Röhricht und Hochstaudenfluren als Schlafplätze für ziehende und überwinternde Kornweihen.

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) A081 Circus aeruginosus
A082 Circus cyaneus

Maßnahmen

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

Maßnahmenattribute

Maßnahme	99.0	Sonstiges
Art der Maßnahme		
Turnus		
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320011
Name Maßnahmenfläche Maßnahmen zur Entschärfung von Freileitungen sowie Verzicht auf Errichtung von Windkraftanlagen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. l1 **Anzahl Teilfl.** 2 **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 1834.901

Beschreibung der Maßnahmen Die Maßnahmen dienen der Vermeidung von Individuenverlusten und von Störungen.
Der Maßnahmenkomplex beinhaltet:
Umsetzung der gesetzlichen Vorgaben nach § 41 BNatSchG
Bündelung von Freileitungen.
Verkabelung von Mittelspannungsleitungen.
Entschärfen von Freileitungen durch Markierungen.
Keine Errichtung von Windkraftanlagen (auch außerhalb der Vogelschutzgebiete im Einzugsbereich verschiedener Greifvogelarten).

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)

A027 Egretta alba
A031 Ciconia ciconia
A072 Pernis apivorus
A073 Milvus migrans
A074 Milvus milvus
A081 Circus aeruginosus
A082 Circus cyaneus
A099 Falco subbuteo
A103 Falco peregrinus
A142 Vanellus vanellus
A153 Gallinago gallinago
A160 Numenius arquata

Maßnahmen

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

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

Maßnahmenattribute

Maßnahme 33.0 Beseitigung von Landschaftsschäden
Art der Maßnahme Einmalige Maßnahme
Turnus
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320012
Name Maßnahmenfläche Regulierung und Eindämmung von Freizeitaktivitäten
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. FZ **Anzahl Teilfl.** 2 **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 1834.901

Beschreibung der Maßnahmen Zum Schutz von Vögeln vor Störungen zur Brutzeit müssen die Freizeitaktivitäten in den Vogelschutzgebieten eingeschränkt werden. Das Störungsverbot gilt nach BNatSchG für alle europäischen Vogelarten. Die Maßnahme beinhaltet:
Information der Fischereipächter / Vorsitzende von Angelsportvereine über Lebensstätten von Eisvogel und Zwergtaucher.
Regulierung und Eindämmung der Freizeitaktivitäten im Offenland; insbesondere sind z.B. durch Wegesperrung, durch entsprechende Beschilderung und Meldungen in den Mitteilungsblättern die Bevölkerung auf da Betretungsverbot von Wiesen während der Vegetationszeit und die Leinenpflicht für Hunde zu informieren. Modelflugbetrieb ist in den beiden Offenland-Vogelschutzgebieten ebenfalls zu unterlassen.
Bei Greifvögeln sind Störungen zwischen Mitte März (Rotmilan) bis Ende August (Baumfalke) zu vermeiden (Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen).

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
A074 Milvus milvus
A081 Circus aeruginosus
A082 Circus cyaneus
A099 Falco subbuteo
A103 Falco peregrinus
A142 Vanellus vanellus
A153 Gallinago gallinago
A160 Numenius arquata
A229 Alcedo atthis

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Maßnahmen

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

Maßnahmenattribute

Maßnahme 35.0 Besucherlenkung
Art der Maßnahme Sonstige
Turnus
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320013
Name Maßnahmenfläche Spezifische Maßnahmen zum Gelege- und Jungvogelschutz
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. WV1 **Anzahl Teilfl.** 2 **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 472.6467

Beschreibung der Maßnahmen Information der Bewirtschafter und Einzäunen von Gelegen und Küken des Großen Brachvogels mit einem Elektrozaun zum Schutz vor Prädatoren. Information der Bewirtschafter und Einzäunen von Gelegen und Küken des Großen Brachvogels mit einem Elektrozaun zum Schutz vor Prädatoren. Die Maßnahme gilt auf allen landwirtschaftlichen Nutzungseinheiten, insbesondere auch auf beweideten Flächen, wo Eier und Küken vor Vertritt durch Vieh zu schützen sind.

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) A160 Numenius arquata

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320014
Name Maßnahmenfläche Verzicht auf Maßnahmen zur weiteren Bestandsstützung beim Weißstorch
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. WV2 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmen Keine Zufütterung (ganzjährig) einzelner Vögel bzw. Paare im Einzugsbereich beider Offenland-Vogelschutzgebiete.
Keine Erhöhung der Anzahl der Brutplätze über den aktuellen Stand hinaus im Einzugsbereich der Rench- und Kammbach-Niederung.
Keine Aussetzung bzw. Wiederansiedlung.

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) A031 Ciconia ciconia

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320015
Name Maßnahmenfläche Spezifische Gelegeschutzmaßnahmen (Kiebitz)
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. WV3 **Anzahl Teilfl.** 6 **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 1345.3425

Beschreibung der Maßnahmen Gelegeschutz beim Kiebitz auf ackerbaulich genutzten bzw. Grünland-Flächen durch: Absprache mit Bewirtschaftern oder Kennzeichnung der Nester mit Pflöcken in ausreichendem Abstand. eventuell durch vorübergehende Einstellung der Bewirtschaftung nach Absprache mit Bewirtschaftern auf Äckern, Wiesen und Weiden.

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

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320016
Name Maßnahmenfläche Freihaltung von Sichtbarrieren
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	WV4	Anzahl Teilfl.	3	angelegt am	14.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	316.4912		

Beschreibung der Maßnahmen Freihaltung von Sichtbarrieren in den Kerngebieten des Großen Brachvogels. Keine Errichtung von Baulichkeiten (Dämme, Brücken u.a.) mit optischer Barrierewirkung, keine Gehölzpflanzungen, vorhandene Gehölze sind regelmäßig auf den Stock zu setzen

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) A160 Numenius arquata

Maßnahmen	Maßnahme	16.0	Pflege von Gehölzbeständen
	Art der Maßnahme		Erstpflge
	Turnus		
	Dringlichkeit		hoch
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	19.0	Zurückdrängen von Gehölzsukzession
Art der Maßnahme		Erstpflge
Turnus		
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 20.0 Vollständige Beseitigung von Gehölzbeständen/Verbuschung

Art der Maßnahme Erstpflege

Turnus

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet	7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche	27413441320017
Name Maßnahmenfläche	Bereichsweise Wiederherstellung des landschafts- bzw. naturraumtypischen Wasserhaushaltes mit hohen Grundwasserständen
Maßnahmentyp	Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	WHH2	Anzahl Teilfl.	4	angelegt am	14.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	441.3993		

Beschreibung der Maßnahmen Entwicklung des landschafts- bzw. naturraumtypischen Wasserhaushaltes mit hohen Grundwasserständen entsprechend Wiederherstellungsmaßnahme WHH2 auf zusätzlichen Flächen.
In einem ersten Schritt sollten im Rahmen einer Machbarkeitsstudie, die technischen, eigentumsrechtlichen und sozioökonomischen Folgen analysiert und die Kosten großflächiger Maßnahmen zur Erhöhung der Grundwasserstände abgeschätzt 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)	A081 Circus aeruginosus
	A082 Circus cyaneus
	A142 Vanellus vanellus
	A153 Gallinago gallinago
	A160 Numenius arquata

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Maßnahme 21.3 Überfluten

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 24.0 Neuanlage/Umgestaltung von Gewässern

Art der Maßnahme Erstpflege

Turnus

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320018
Name Maßnahmenfläche Wiederherstellung eines Netzes von ein bis drei Hektar großen Vernässungsflächen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	WHH3	Anzahl Teilfl.	4	angelegt am	14.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	382.0999		

Beschreibung der Maßnahmen Wiederherstellung eines Netzes von ein bis drei Hektar großen Vernässungsflächen von der Kammbach-Niederung bis zum Schiftunger Bruch und Bruchgraben (nicht mehr als zwei Kilometer voneinander entfernt) und weiterer kleinerer Vernässungsflächen (ungefähr ein Hektar) mit (Groß-)Seggen als Brutbereiche und zusätzliche lokale Vernässung von Grünland als Nahrungsgebiete

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) A153 Gallinago gallinago

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

Maßnahmenattribute

Maßnahme 21.3	Überfluten
Art der Maßnahme	Sonstige
Turnus	
Dringlichkeit	hoch
Erfolgskontrolle im Jahr	

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 24.0 Neuanlage/Umgestaltung von Gewässern

Art der Maßnahme Einmalige Maßnahme

Turnus

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme

Art der Maßnahme Sonstige

Turnus

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320019
Name Maßnahmenfläche Extensivierung der aktuellen Mähwiesenbewirtschaftung (reduzierte Düngung)
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. WI-WV3 **Anzahl Teilfl.** 3 **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 353.0245

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 Begründung nein

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		
Dringlichkeit		hoch
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Maßnahme 39.0 Extensivierung der Grünlandnutzung

Art der Maßnahme Extensivierung

Turnus

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320020
Name Maßnahmenfläche Wiederherstellung einer wiesenvogelgerechten Grünlandbewirtschaftung
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	WI-WV4	Anzahl Teilfl.	3	angelegt am	14.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	353.0245		

Beschreibung der Maßnahmen Der Maßnahmenkomplex beinhaltet:
 Schaffung eines an die jeweiligen Verhältnisse ausgerichteten Mosaiks unterschiedlich bewirtschafteter Grünlandflächen (gestaffelte Mahdtermine von Ende Mai bis Anfang Juli für den ersten Schnitt). In den Kerngebieten keine Grünlandsilage.
 Belassen von Deckungsmöglichkeiten durch ausreichend breite Rand- und Altgrasstreifen (≥ 5 m, besser 10 m) entlang von Feldwegen oder Uferbereichen und von Bewirtschaftungseinheiten und durch Grünlandbrachen, (Wieder-)Aufnahme der Grünlandbewirtschaftung
 Abschluss Frühjahrsarbeiten auf Wiesen bis Ende März

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) A160 Numenius arquata

Maßnahmen	Maßnahme	32.0	spezielle Artenschutzmaßnahme
	Art der Maßnahme		Änderung der Nutzungsart
	Turnus		
	Dringlichkeit	hoch	
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Maßnahme 39.0 Extensivierung der Grünlandnutzung

Art der Maßnahme Extensivierung

Turnus

Dringlichkeit hoch

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320021
Name Maßnahmenfläche Ackermanagement
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. A1 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmen Dieser Maßnahmenkomplex beinhaltet folgende Punkte:
 Verzicht auf Einsaat an Ackerrändern.
 Verdoppelung des Reihenabstandes in Wintergetreidefeldern.
 Belassen von Störstellen in Feldern.
 Einrichtung von Felderchenfenstern.
 Winterstoppeln
 Einrichtung von Naturschutzäckern (d.h. ein- bis mehrjährige Ackerbrachen, bevorzugt an zur Vernässung neigenden Stellen im Gebiet (Grenzertragsflächen) bzw. auf mageren / nährstoffarmen Standorten). Diese Flächen von 1 bis 2 Hektar Größe sollen alle 2 Jahre, spätestens alle 3 Jahre wieder umgebrochen werden, je nach Vegetationsentwicklung. Über die Gebiete verstreut sollten mehrere Äcker angelegt werden, bevorzugt in den Lebensstätten der Wiesenvogelarten. Für Großen Feuerfalter: Zulassen des Aufwuchses von Krausem und Stumpfbältrigem Ampfer (*Rumex crispus*, *R. obtusifoli-us*) als Raupenfraßpflanze auf den 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)

A113	Coturnix coturnix
A142	Vanellus vanellus
A176	Larus melanocephalus
A260	Motacilla flava
A276	Saxicola rubicola
A338	Lanius collurio
A340	Lanius excubitor
1060	Lycaena dispar

Maßnahmen

Maßnahme	7.1	Extensivierung auf ganzer Fläche
Art der Maßnahme		Extensivierung
Turnus		
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 7.2 Extensivierung auf Teilflächen/Ackerrandstreifen

Art der Maßnahme Extensivierung

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320022
Name Maßnahmenfläche Erhöhung des Grünlandanteils durch Umwandlung von Acker in Grünland
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. A2 **Anzahl Teilfl.** 3 **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 353.0245

Beschreibung der Maßnahmen Die Maßnahme entspricht der Wiederherstellungsmaßnahme A2; für die Arten Weißstorch [A031], Kiebitz [A142], Baumfalke [A103], Rotmilan [A074], Schwarzmilan [A073], Wespenbussard [A072], Hohltaube [A207] ist diese aber nur als Entwicklungsmaßnahme einzustufen.
Weitere Bewirtschaftung gemäß wi-wv1.

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)

A081	Circus aeruginosus
A142	Vanellus vanellus
A153	Gallinago gallinago
A160	Numenius arquata

Maßnahmen

Maßnahme	8.0	Umwandlung von Acker in Grünland
Art der Maßnahme		Änderung der Nutzungsart
Turnus		
Dringlichkeit	hoch	
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320023
Name Maßnahmenfläche Späte Mahd der Wegränder
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. R1 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmen Wegränder werden häufig schon vor der Samenreife der Pflanzen gemäht, um ein Aussamen der Kräuter und Wildgräser zu unterbinden. Wird die Mahd auf Mitte Juli verschoben, können diese Bereiche sowohl zur Brut als auch zur Nahrungssuche von Altvögeln und Küken genutzt 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)

A113	Coturnix coturnix
A140	Pluvialis apricaria
A160	Numenius arquata
A207	Columba oenas
A260	Motacilla flava
A276	Saxicola rubicola
A340	Lanius excubitor

Maßnahmen

Maßnahme	32.0	spezielle Artenschutzmaßnahme
Art der Maßnahme		Extensivierung
Turnus		
Dringlichkeit	hoch	
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		
Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Maßnahme 99.0 Sonstiges
Art der Maßnahme Extensivierung
Turnus
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320024
Name Maßnahmenfläche Anlage von Randstrukturen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. R2 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 14.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmen Viele Vogelarten nutzen Randstrukturen zur Brut und Nahrungssuche. In beiden Offenlandgebieten eignen sich Strukturen aus krautigen Pflanzen (Altgrasstreifen - keine Gehölze). Die Rand- und Altgrasstreifen müssen je nach Wüchsigkeit jedes Jahr oder spätestens nach zwei Jahren gemäht werden. Ein alternierendes Konzept wäre gut, so dass zu unterschiedlichen Zeitpunkten im Jahr gemäht werden kann. Diese Randstrukturen sollen nicht nur entlang von Feldwegen oder Uferbereichen, sondern auch entlang von Bewirtschaftungseinheiten angelegt 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)

A113	Coturnix coturnix
A142	Vanellus vanellus
A160	Numenius arquata
A207	Columba oenas
A260	Motacilla flava
A276	Saxicola rubicola
A340	Lanius excubitor

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Maßnahme 99.0 Sonstiges
Art der Maßnahme Extensivierung
Turnus
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320031
Name Maßnahmenfläche Aktuell keine Erhaltungsmaßnahmen, Entwicklung beobachten
Maßnahmentyp Erhaltungsmaßnahme

Feldnr. KM **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 15.11.2012
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 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
A153	Gallinago gallinago
A160	Numenius arquata
A229	Alcedo atthis
A276	Saxicola rubicola

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320032
Name Maßnahmenfläche Erhaltung und Neueinrichtung von Gewässerrandstreifen an größeren Fließgewässern
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. FG1 **Anzahl Teilfl.** 5 **angelegt am** 15.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 9.4405

Beschreibung der Maßnahmen Die Maßnahme entspricht der Wiederherstellungsmaßnahme A1 auf zusätzlichen Flächen.

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) A027 Egretta alba
A229 Alcedo atthis

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320033
Name Maßnahmenfläche Beibehaltung und weitere Optimierung der extensiven Gewässerunterhaltung
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr. FG2 **Anzahl Teilfl.** 6 **angelegt am** 15.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 9.9544

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) A027 Egretta alba
A229 Alcedo atthis

Maßnahmen **Maßnahme** 22.0 Pflege von Gewässern
Art der Maßnahme Extensivierung
Turnus
Dringlichkeit hoch
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320034
Name Maßnahmenfläche Prüfung der Stoffeinträge von außerhalb der Natura 2000-Gebiete
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	FG4	Anzahl Teilfl.	angelegt am	15.11.2012
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)	A027 Egretta alba A229 Alcedo atthis
-----------------------------------------------	-----------------------------------------

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441320037
Name Maßnahmenfläche Zurücknahme von Gehölzen
Maßnahmentyp Erhaltungsmassnahme

Feldnr.	GP2	Anzahl Teilfl.	3	angelegt am	15.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	3.4487		

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 Wie-senknopf-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.

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)	A142 Vanellus vanellus
	A160 Numenius arquata

Maßnahmen	Maßnahme	19.0	Zurückdrängen von Gehölzsukzession
	Art der Maßnahme		Erstpflge
	Turnus		
	Dringlichkeit	mittel	
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		
	Beschreibung		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Maßnahmenattribute

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441330002
Name Maßnahmenfläche Zusätzliche Anlage von Steilwänden für den Eisvogel
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr.	fg7	Anzahl Teilfl.	1	angelegt am	15.11.2012
Bearbeiter/in	Holger Hunger	Fläche (ha)	2.882		

Beschreibung der Maßnahmen Durch Bereitstellung zusätzlicher Steilwände im Gebiet kann der Bestand des Eisvogels im Gebiet weiter stabilisiert 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) A229 Alcedo atthis

Maßnahmen	Maßnahme	32.0	spezielle Artenschutzmaßnahme
	Art der Maßnahme		Erstpflge
	Turnus		
	Dringlichkeit		gering
	Erfolgskontrolle im Jahr		
	Durchführungszeitraum		
	Ziel		

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441330003
Name Maßnahmenfläche Einrichtung von Gewässerrandstreifen an kleineren Fließgewässern
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. fg1 **Anzahl Teilfl.** 2 **angelegt am** 15.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 3.1837

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)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) A229 Alcedo atthis

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

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441330004
Name Maßnahmenfläche Rücknahme von Uferverbauungen und Initiierung hydrodynamischer Prozesse
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. fg2 **Anzahl Teilfl.** 2 **angelegt am** 15.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 3.1837

Beschreibung der Maßnahmen Rücknahme der Uferverbauungen und Initiierung eigenständiger hydrodynamischer Prozesse, z.B. durch den Einbau von Strömungskernen 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 Habitate 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)

Erfassungseinheiten - Lebensstätte einer Art (Art-Code)

Zugeordnete FFH-/ SPA-Arten (Art-Code) A229 Alcedo atthis

Maßnahmen **Maßnahme** 23.1 Rücknahme von Gewässerausbauten
Art der Maßnahme
Turnus
Dringlichkeit mittel
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Maßnahme 23.1.1 Beseitigung von Uferverbauungen

Art der Maßnahme

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441330005
Name Maßnahmenfläche Wiesenvogelgerechte Grünlandbewirtschaftung über das zu Erhaltung/Wiederherstellung erforderliche Maß
Maßnahmentyp hinaus
Entwicklungsmassnahme

Feldnr. wi-wv1 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 22.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmen Anpassung der Schnittzeitpunkte an Wiesenvogelbelange (gestaffelte Mahdtermine von Ende Mai bis Anfang Juli), (Wieder-)Aufnahme der Grünlandbewirtschaftung.

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)

A027	Egretta alba
A031	Ciconia ciconia
A072	Pernis apivorus
A073	Milvus migrans
A074	Milvus milvus
A081	Circus aeruginosus
A099	Falco subbuteo
A113	Coturnix coturnix
A142	Vanellus vanellus
A153	Gallinago gallinago
A160	Numenius arquata
A176	Larus melanocephalus
A207	Columba oenas
A260	Motacilla flava
A340	Lanius excubitor

Maßnahmen

Maßnahme	2.1	Mahd mit Abräumen
Art der Maßnahme		Extensivierung
Turnus		
Dringlichkeit		mittel
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 32.0 spezielle Artenschutzmaßnahme

Art der Maßnahme Extensivierung

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 39.0 Extensivierung der Grünlandnutzung

Art der Maßnahme Extensivierung

Turnus

Dringlichkeit mittel

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441330006
Name Maßnahmenfläche Entwicklung des landschafts- bzw. naturraumtypischen Wasserhaushaltes über das zu Erhaltung und
Maßnahmentyp Wiederherstellung erforderliche Maß hinaus auf zusätzlichen Flächen
 Entwicklungsmassnahme

Feldnr. whh1 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 23.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmen Entwicklung des landschafts- bzw. naturraumtypischen Wasserhaushaltes mit hohen Grundwasserständen entsprechend Wiederherstellungsmaßnahme WHH2 auf zusätzlichen Flächen.
 In einem ersten Schritt sollten im Rahmen einer Machbarkeitsstudie, die technischen, eigentumsrechtlichen und sozioökonomischen Folgen analysiert und die Kosten großflächiger Maßnahmen zur Erhöhung der Grundwasserstände abgeschätzt 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)

A031	Ciconia ciconia
A142	Vanellus vanellus
A153	Gallinago gallinago
A160	Numenius arquata
A260	Motacilla flava

Maßnahmen

Maßnahme	21.1	Aufstauen/Vernässen
Art der Maßnahme		Änderung der Nutzungsart
Turnus		
Dringlichkeit		gering
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		
Maßnahmenattribute		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Maßnahme 21.3 Überfluten
Art der Maßnahme Änderung der Nutzungsart
Turnus
Dringlichkeit gering
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 24.0 Neuanlage/Umgestaltung von Gewässern
Art der Maßnahme Erstpflege
Turnus
Dringlichkeit gering
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441330007
Name Maßnahmenfläche Erhöhung des Grünlandanteils durch Umwandlung von Acker- in Grünland über das zu
Maßnahmentyp Erhaltung/Wiederherstellung erforderliche Maß hinaus
Entwicklungsmassnahme

Feldnr. wv1 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 23.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmen Die Maßnahme entspricht der Wiederherstellungsmaßnahme A2; für die Arten Weißstorch [A031], Kiebitz [A142], Baumfalke [A103], Rotmilan [A074], Schwarzmilan [A073], Wespenbussard [A072], Hohltaube [A207] ist diese aber nur als Entwicklungsmaßnahme einzustufen.
Weitere Bewirtschaftung gemäß wi-wv1.

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)

A031	Ciconia ciconia
A072	Pernis apivorus
A073	Milvus migrans
A074	Milvus milvus
A099	Falco subbuteo
A142	Vanellus vanellus
A207	Columba oenas

Maßnahmen

Maßnahme
Art der Maßnahme
Turnus
Dringlichkeit
Erfolgskontrolle im Jahr
Durchführungszeitraum
Ziel
Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441330009
Name Maßnahmenfläche Erhöhung des Grünlandanteils durch Umwandlung von Acker- in Grünland über das zu
Maßnahmentyp Erhaltung/Wiederherstellung erforderliche Maß hinaus
Entwicklungsmassnahme

Feldnr. a1 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 23.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmen Die Maßnahme entspricht der Wiederherstellungsmaßnahme A2; für die Arten Weißstorch [A031], Kiebitz [A142], Baumfalke [A103], Rotmilan [A074], Schwarzmilan [A073], Wespenbussard [A072], Hohltaube [A207] ist diese aber nur als Entwicklungsmaßnahme einzustufen.
Weitere Bewirtschaftung gemäß wi-wv1.

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)

A031	Ciconia ciconia
A072	Pernis apivorus
A073	Milvus migrans
A074	Milvus milvus
A099	Falco subbuteo
A142	Vanellus vanellus
A207	Columba oenas

Maßnahmen

Maßnahme	8.0	Umwandlung von Acker in Grünland
Art der Maßnahme		Änderung der Nutzungsart
Turnus		
Dringlichkeit	gering	
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441330010
Name Maßnahmenfläche Ackermanagement über das zu Erhaltung und Wiederherstellung erforderliche Maß hinaus
Maßnahmentyp Entwicklungsmassnahme

Feldnr. a2 **Anzahl Teilfl.** **angelegt am** 23.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)**

Beschreibung der Maßnahmen Die Maßnahme entspricht der Wiederherstellungsmaßnahme A1 auf zusätzlichen Flächen.

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)

A113	Coturnix coturnix
A142	Vanellus vanellus
A207	Columba oenas
A260	Motacilla flava
A338	Lanius collurio

Maßnahmen

Maßnahme	32.0	spezielle Artenschutzmaßnahme
Art der Maßnahme		Extensivierung
Turnus		
Dringlichkeit		gering
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		
Ziel		
Beschreibung		

Maßnahmenattribute

Maßnahme	7.1	Extensivierung auf ganzer Fläche
Art der Maßnahme		Extensivierung
Turnus		
Dringlichkeit		gering
Erfolgskontrolle im Jahr		
Durchführungszeitraum		

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche
7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Maßnahme 7.2 Extensivierung auf Teilflächen/Ackerrandstreifen

Art der Maßnahme Extensivierung

Turnus

Dringlichkeit gering

Erfolgskontrolle im Jahr

Durchführungszeitraum

Ziel

Beschreibung

Maßnahmenattribute

Erhebungsbogen - Maßnahmenfläche

7413441 SPA Kammbach-Niederung

06.08.2013

Gebiet 7413441 SPA Kammbach-Niederung
Nr. Maßnahmenfläche 27413441330011
Name Maßnahmenfläche Spezifische Gelegeschutzmaßnahmen (Kiebitz)
Maßnahmentyp Entwicklungsmaßnahme

Feldnr. wv1 **Anzahl Teilfl.** 6 **angelegt am** 23.11.2012
Bearbeiter/in Holger Hunger **Fläche (ha)** 1345.3425

Beschreibung der Maßnahmen Beim Kiebitz aktuell (noch) nicht notwendig, bei Bestandsrückgang Einsatz von Elektrozäunen zum Schutz von Gelegen und Jungvögeln.

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) A142 Vanellus vanellus

Maßnahmen

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

Maßnahmenattribute
