

Maßnahmenkonzept FFH-Gebiet DE-4118-303 "Strotheniederung"

1. Maßnahmenplanung innerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00851	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese und Großseggeried mit Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2,3, 0,055 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,785 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,055 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.11 - Mahd (Grünl) Fläche: 0,840 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,840 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00851	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmageren (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,840 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,840 ha s.o. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00852	<u>Ausgangszustand:</u> Sehr gut ausgeprägte wechselfeuchte Feuchtwiese mit Vertragsnaturschutz, Bestand von <i>Succisa pratensis</i> . <u>Beeinträchtigung(en):</u> Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, randlich viel <i>Prunus serotina</i> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), Mahd zur Blütezeit von <i>Succisa pratensis</i> <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,242 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,242 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Briza media</i> , Gemeines Zittergras, RL NW 2010: 3S <i>Carex flava</i> agg., Gelb-Segge Sa., RL NW 2010: agg. <i>Crepis paludosa</i> , Sumpf-Pippau <i>Danthonia decumbens</i> s.l., Dreizahn	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Danthonia decumbens</i> subsp. <i>decumbens</i> , Gewöhnlicher Dreizahn, RL NW 2010: 3 <i>Succisa pratensis</i> , Teufelsabbiss, RL NW 2010: 3	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 0,242 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,242 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern. Keine Mahd während der Blütezeit (August bis September) von <i>Succisa pratensis</i> . Eine Umwandlung zum Paket 5210 mit einmaliger Mahd ist zu empfehlen. <i>Prunus serotina</i> entfernen. Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<i>Potentilla erecta</i> , Blutwurz, RL NW 2010: V <i>Sanguisorba officinalis</i> , Grosser Wiesenknopf <i>Succisa pratensis</i> , Teufelsabbiss, RL NW 2010: 3 <i>Valeriana dioica</i> , Sumpf-Baldrian		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00852	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Succisa pratensis</i> , Teufelsabbiss, RL NW 2010: 3	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,242 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,242 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,000 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,243 ha</p> <p><u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Vertigo angustior</i>, Schmale Windelschnecke, RL NW 2010: 1 <i>Menyanthes trifoliata</i>, Fieberklee, RL NW 2010: 3</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00853	<p><u>Ausgangszustand:</u></p> <p>siehe oben</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u></p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese</p>	<p>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 1,243 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,243 ha</p> <p>s.o.</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00854	<u>Ausgangszustand:</u> fragmentarische Ausbildung einer Glatthaferwiese, Verschlechterung seit der letzten Kartierung 2014, intensive Pferdebeweidung <u>Beeinträchtigung(en):</u> intensive Beweidung, Pferdekoppel <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,553 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 0,553 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,553 ha nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00854	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,553 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,553 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00855	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese mit Vertragsnatursschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,699 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,709 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,699 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00855	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,709 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,699 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00856	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese mit intensiver Pferdebeweidung, seit der letzten Kartierung (Grünlandkartierung 2014) sehr verschlechtert <u>Beeinträchtigung(en):</u> intensive Beweidung, Pferdekoppel <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,376 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,376 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,376 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,376 ha nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00856	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 0,376 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,376 ha nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00856	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,376 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,376 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00857	<u>Ausgangszustand:</u> nur noch fragmentarische Ausbildung des LRT 6510, wegen intensiver Pferdebeweidung, seit der letzten Kartierung (Grünlandkartierung 2014) Verschlechterung <u>Beeinträchtigung(en):</u> intensive Beweidung, Pferdekoppel <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,247 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,247 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,247 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,247 ha nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00857	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-S30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 0,247 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,247 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00857	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,247 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,247 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00858	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese mit Vertragsnatursschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,950 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,950 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,950 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00858	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,950 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,950 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00859	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese mit Vertragsnaturschutz mit sehr späten 2. Mahdtermin im November <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), Flurschäden bei dem späten Mahdtermin im November, verbliebene Mahdgutreste <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,664 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,664 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,664 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,664 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern und möglichst in Paket 5210 ändern, ca. 5-10 % der Fläche sollten jeweils als Bandstrukturen (Altgrasstreifen) verbleiben und daher nicht gemäht werden. Die Nutzungsverzichte sollten jährlich auf der Fläche wechseln. Mahd nur bis Ende September. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00859	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,664 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,664 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00860	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünland mit Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,391 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,391 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,391 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,391 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern und möglichst in Paket 5210 ändern, ca. 5-10 % der Fläche sollten jeweils als Bandstrukturen (Altgrasstreifen) verbleiben und daher nicht gemäht werden. Die Nutzungsverzichte sollten jährlich auf der Fläche wechseln. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00860	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,391 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,391 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00861	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese ohne Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,547 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,547 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 0,547 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,547 ha nach Möglichkeit Einwerbung eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00861	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,547 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,547 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00862	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese mit Vertragsnatursschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,517 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,517 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,517 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00862	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,517 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,517 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00863	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünlandbrache zum Teil mit Vertragsnatursschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,342 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,342 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Crepis paludosa</i> , Sumpf-Pippau	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünlandbrache <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	9.9 - Mahd (Brache) <u>Fläche:</u> 0,342 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,342 ha bei Bedarf abschnittsweise Mähen und Abräumen Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00863	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünlandbrache	9.6 - entkusseln, entbuschen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,342 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,342 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00864	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese mit Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,273 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,273 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,273 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,273 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern und möglichst in Paket 5210 ändern, ca. 5-10 % der Fläche sollten jeweils als Bandstrukturen (Altgrasstreifen) verbleiben und daher nicht gemäht werden. Die Nutzungsverzichte sollten jährlich auf der Fläche wechseln. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00864	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,273 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,273 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00865	<u>Ausgangszustand:</u> sehr gut ausgeprägte Feuchtwiese mit Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,834 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,834 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Briza media</i> , Gemeines Zittergras, RL NW 2010: 3S <i>Crepis paludosa</i> , Sumpf-Pippau <i>Menyanthes trifoliata</i> , Fieberklee, RL NW 2010: 3	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Menyanthes trifoliata</i> , Fieberklee, RL NW 2010: 3	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,834 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,834 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00865	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,834 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,834 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00866	<u>Ausgangszustand:</u> Vegetationkundliche herausragende Nass- und Feuchtwiese befindet sich im öffentlichen Eigentum. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,534 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,534 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Vertigo angustior</i> , Schmale Windelschnecke, RL NW 2010: 1 <i>Briza media</i> , Gemeines Zittergras, RL NW 2010: 3S <i>Carex rostrata</i> , Schnabel-Segge <i>Crepis paludosa</i> , Sumpf-Pippau <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Eriophorum angustifolium</i> , Schmalblättriges Wollgras, RL NW 2010: 3 <i>Menyanthes trifoliata</i> , Fieberklee, RL NW 2010: 3 <i>Succisa pratensis</i> , Teufelsabbiss, RL NW 2010: 3	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen	13.2 - Drainagen verschliessen, entfernen <u>Fläche:</u> 0,534 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,534 ha Überprüfung ob ggf. vorhandene Drainagen verschlossen werden können. Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00866	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Vertigo angustior</i> , Schmale Windelschnecke, RL NW 2010: 1 <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Succisa pratensis</i> , Teufelsabbiss, RL NW 2010: 3 <i>Menyanthes trifoliata</i> , Fieberklee, RL NW 2010: 3 <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Eriophorum angustifolium</i> , Schmalblättriges Wollgras, RL NW	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,534 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,534 ha Die sehr bedeutensamen Reliktfläche einer artenreichen Nass-/Feuchtwiese sollte sehr sorgfältig gepflegt werden. Mahd ab ca.15.07 mit sauberer Abräumung des Mahdgutes. Erhalt und Optimierung des Lebensraum der Schmalen Windelschnecke (<i>Vertigo angustior</i>). sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
		2010: 3	
Osiris-Kennung: MAS-LIP-00867	<p>Ausgangszustand: Glatthaferwiese mit Vertragsnatursschutz</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,477 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)</p>	<p>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,477 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,477 ha</p> <p>Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern</p> <p>sofort</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00867	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,477 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,477 ha s.o. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00868	<u>Ausgangszustand:</u> Die Freizeitanlage mit Fischteich wurde inmitten eines wertvollen Feuchtgrünlandkomplex errichtet. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verlust wertbestimmender Arten, Fischzucht, Fischbesatz (FI), Fütterung von Fischen (FI), Entkrautung (FI), Ufergestaltung, naturfern (FI), Wildfütterung (JA), Entenfütterung Zerschneidung von Habitaten, Beschattung, nicht bodenstaendige Gehoelze, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,303 ha noch kein LRT, 0,053 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,849 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Vertigo angustior</i> , Schmale Windelschnecke, RL NW 2010: 1	6.53 - Fischteichanlage extensivieren/stilllegen <u>Fläche:</u> 1,204 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,204 ha nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und Wiederherstellung des vorherigen Zustandes als Feuchtwiese und Umwandlung des Fischteiches in einen Naturschutzteich Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Lestes sponsa</i> , Gemeine Binsenjungfer, RL NW 2010: V <i>Platycnemis pennipes</i> , Federlibelle		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00868	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.7 - Grünland anlegen, wiederherstellen <u>Fläche:</u> 1,204 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,204 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00869	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünland mit Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,840 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,840 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,575 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Briza media</i> , Gemeines Zittergras, RL NW 2010: 3S <i>Carex flava agg.</i> , Gelb-Segge Sa., RL NW 2010: agg. <i>Crepis paludosa</i> , Sumpf-Pippau <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Rhinanthus minor</i> , Kleiner Klappertopf, RL NW 2010: 3S <i>Succisa pratensis</i> , Teufelsabbiss, RL NW 2010: 3 <i>Valeriana dioica</i> , Sumpf-Baldrian	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (76%) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,415 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,415 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern und möglichst in Paket 5210 ändern, ca. 5-10 % der Fläche sollten jeweils als Bandstrukturen (Altgrasstreifen) verbleiben und daher nicht gemäht werden. Die Nutzungsverzichte sollten jährlich auf der Fläche wechseln. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00869	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,415 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,415 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00870	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünland größtenteils mit Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,284 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,545 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,284 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,248 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,545 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Briza media</i> , Gemeines Zittergras, RL NW 2010: 3S <i>Crepis paludosa</i> , Sumpf-Pippau <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,076 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,076 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern und wenn möglich auf die gesamte Grünlandfläche erweitern sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00870	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,076 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,076 ha Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00871	<u>Ausgangszustand:</u> Fischteichanlage <u>Beeinträchtigung(en):</u> Abwehrmassnahmen gegen Fisch fressende Voegel (FI), Fischzucht, Fischbesatz (FI), Ufergestaltung, naturfern (FI), <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,129 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,185 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Naturschutzteich <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0)	6.53 - Fischteichanlage extensivieren/stilllegen <u>Fläche:</u> 0,315 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,315 ha nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und naturnahe Umwandlung der Fischzuchtanlage Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00872	<u>Ausgangszustand:</u> Die Fläche befindet sich in Privateigentum. 2 Fischteiche werden noch bewirtschaftet, die beiden anderen Teiche sind verlandet, starke Eutrophierung durch Gehölze. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Fischzucht, Fischbesatz (FI), Freimaehen-, schlagen von Angelplaetzen (FI), Ufergestaltung, naturfern (FI), Wildfuetterung (JA), Maisfütterung für Enten Beschattung, zu stark, Ausbreitung Problempflanzen, nicht bodenstaendige Gehoelze, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,054 ha noch kein LRT, 0,039 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,032 ha noch kein LRT, 0,303 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Naturschutzteich <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0)	6.4 - beschattende Gehölze entfernen <u>Fläche:</u> 0,429 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,427 ha nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und naturnahe Umwandlung der Fischteiche Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Calopteryx virgo</i> , Blauflügel-Prachtlibelle, RL NW 2010: V <i>Cordulia aenea</i> , Gemeine Smaragdlibelle		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00872	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Naturschutzteich	6.13 - entschlammern <u>Fläche:</u> 0,429 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,427 ha Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00873	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünland mit Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,131 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 2,111 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,131 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 2,020 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 5,263 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,263 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern und möglichst in Paket 5210 ändern, ca. 5-10 % der Fläche sollten jeweils als Bandstrukturen (Altgrasstreifen) verbleiben und daher nicht gemäht werden. Die Nutzungsverzichte sollten jährlich auf der Fläche wechseln. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00873	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 5,263 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,263 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00874	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünland mit Vertragsnatursschutz <u>Beeinträchtigung(en):</u> Trampelpfad (SP), freilaufende Hunde (SP), <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,486 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,011 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,188 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,107 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,486 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,011 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,188 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,107 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Lestes sponsa</i> , Gemeine Binsenjungfer, RL NW 2010: V <i>Libellula depressa</i> , Plattbauch, RL NW 2010: V	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	12.26 - Weg, Pfad sperren (ErhoVer) <u>Fläche:</u> 2,792 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,792 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00874	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-S30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,792 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,792 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern und auf gesamte Fläche ausweiten, Trampelpfad sperren sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00874	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,792 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,792 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00875	<u>Ausgangszustand:</u> Magergrünland mit Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden, 3,6, 3,379 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 3,379 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Apatura iris</i> , Grosser Schillillerfalter, RL NW 2010: V <i>Coenonympha pamphilus</i> , Kleiner Heufalter, RL NW 2010: V <i>Lasiommata megera</i> , Mauerefuchs, RL NW 2010: V <i>Lycaena phlaeas</i> , Feuerfalter <i>Lycaena tityrus</i> , Brauner Feuerfalter, RL NW 2010: 3 <i>Neozephyrus quercus</i> , Blauer Eichen-Zipfelfalter <i>Polyommatus icarus</i> , Gemeiner Bläuling <i>Thymelicus lineola</i> , Schwarzkolbiger Braundickkopffalter <i>Thymelicus sylvestris</i> , Ockergelber Braundickkopffalter <i>Vanessa atalanta</i> , Admiral <i>Vanessa cardui</i> , Distelfalter <i>Zygaena filipendulae</i> , Gemeines Blutröpfchen, RL NW 2010: V	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 3,379 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,379 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern und möglichst in Paket 5210 ändern, ca. 5-10 % der Fläche sollten jeweils als Bandstrukturen (Altgrasstreifen) verbleiben und daher nicht gemäht werden. Die Nutzungsverzichte sollten jährlich auf der Fläche wechseln. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	noch kein LRT, 0,712 ha noch kein LRT, 2,836 ha noch kein LRT, 0,055 ha noch kein LRT, 0,898 ha noch kein LRT, 0,044 ha noch kein LRT, 0,813 ha noch kein LRT, 0,048 ha noch kein LRT, 0,150 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00876	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magergrünländer	10.10 - eingebrachte Pflanzen entfernen (um Be) <u>Fläche:</u> 8,053 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 8,053 ha Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00876	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer	14.6 - Jagdausübung beschränken <u>Fläche:</u> 8,053 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 8,053 ha Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00877	<u>Ausgangszustand:</u> Grünland mit Vertragsnatursschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,379 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 3,657 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,379 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 2,285 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 5,077 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 3,657 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 12,398 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 12,398 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern und möglichst in Paket 5210 ändern, ca. 5-10 % der Fläche sollten jeweils als Bandstrukturen (Altgrasstreifen) verbleiben und daher nicht gemäht werden. Die Nutzungsverzichte sollten jährlich auf der Fläche wechseln. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-LIP-00877	Ausgangszustand: siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl) <u>Fläche:</u> 12,398 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 12,398 ha sofort
Osiris-Kennung: MAS-LIP-00878	Ausgangszustand: 2011 wurde die Ackerfläche durch Mahdgutübertragung in Grünland umgewandelt mit dem Ziel Entwicklung des LRT 6510. Es handelt sich um eine Ausgleichsfläche im öffentlichen Eigentum. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 2,229 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,232 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,229 ha 1. Mahd ab dem 15.06, zweiter Schnitt ab 1.08 mit dem Entwicklungsziel einer gut ausgeprägten Glatthaferwiese alsAusgleich für den Verlust eines LRT 6510 imFFH-Gebiet Tallewiesen sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00878	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,232 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,229 ha sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00879	<u>Ausgangszustand:</u> Die Fläche befindet sich in Privateigentum. Die Fischteiche sind zugewachsen und verlandet, starke Eutrophierung durch Gehölze (z.T. große Pappeln) <u>Beeinträchtigung(en):</u> Beschattung, zu stark, Verlandung, Freizeitaktivitäten, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,029 ha noch kein LRT, 0,201 ha noch kein LRT, 0,155 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Naturschutzteich	6.37 - Ufer abflachen <u>Fläche:</u> 0,385 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,385 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00879	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Naturschutzteich	6.53 - Fischteichanlage extensivieren/stilllegen <u>Fläche:</u> 0,385 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,385 ha nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und naturnahe Umwandlung der Fischteiche Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00879	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Naturschutzteich	6.13 - entschlammern <u>Fläche:</u> 0,385 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,385 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00879	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Naturschutzteich	6.4 - beschattende Gehölze entfernen <u>Fläche:</u> 0,385 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,385 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00879	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Naturschutzteich	6.1 - abfischen (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,385 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,385 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00880	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünland mit Vertragsnatursschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,265 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,265 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,265 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,265 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00880	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,265 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,265 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00880	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmageren (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,265 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,265 ha s.o. Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00881	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese (Privateigentum) ohne Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,232 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,232 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,232 ha Einwerbung eines Vertragsnaturschutzpaketes Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00881	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magergrünländer	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,232 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,232 ha s.o. Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00882	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide (Privateigentum) ohne Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,474 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,474 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,474 ha Einwerbung eines Vertragsnaturschutzpaketes Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00882	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 0,474 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,474 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00882	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,474 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,474 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00883	<u>Ausgangszustand:</u> Intensive Pferdebeweidung auf Feuchtgrünland ohne Vertragsnaturschutz <u>Beeinträchtigung(en):</u> intensive Beweidung, Pferdekoppel <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,275 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,275 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Valeriana dioica</i> , Sumpf-Baldrian	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,275 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,275 ha Einwerbung von Vertragsnaturschutz Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00883	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 0,275 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,275 ha Einwerbung von Vertragsnaturschutz Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00883	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,275 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,275 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00884	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünland mit Vertragsnatursschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,643 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,643 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Briza media</i> , Gemeines Zittergras, RL NW 2010: 3S <i>Sanguisorba officinalis</i> , Grosser Wiesenknopf	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,649 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,643 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00884	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,649 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,643 ha s.o. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00885	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese mit Vertragsnaturschutz mit z.T. sehr späten 2. Mahdtermin im November <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), Flurschäden bei dem späten Mahdtermin im November, verbliebene Mahdgutreste <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,130 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,132 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,130 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, Mahd nur bis Ende September. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00885	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.3 - ausmagen (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,132 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,130 ha s.o. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00886	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünland mit Vertragsnatursschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,273 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,186 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,273 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,459 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,459 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00886	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.3 - ausmagen (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,459 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,459 ha s.o. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00887	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünland mit Vertragsnatursschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,870 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,870 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,870 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,870 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00888	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magergrünländer <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 0,906 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,906 ha Vertragsnaturschutz einwerben und Grünlandnutzung extensivieren Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00888	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magergrünländer	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,906 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,906 ha Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00889	<u>Ausgangszustand:</u> Die Flächen befinden sich in Privateigentum. Der südwestliche Bereich wird für Geflügelhaltung mit stark eutrophiertem Teich genutzt, der übrige Bereich ist vermüllt und verbracht mit alten baufälligen Schuppen und einigen kleinen Tümpeln, die ausgetrocknet sind. <u>Beeinträchtigung(en):</u> sonstige Beeinträchtigung, Gefährdung (siehe Bemerkung), Gewässerausbau, Gewässergestaltung, naturfern (WA), Eutrophierung, Muellablagerung, unerwünschte Sukzession, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,053 ha noch kein LRT, 0,068 ha noch kein LRT, 0,033 ha noch kein LRT, 0,192 ha noch kein LRT, 0,414 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Naturschutzteich	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,760 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,760 ha Falls möglich Flächenankauf und folgende Maßnahmen: die alte Schuppen, Wohnwagen und Betonringe (Amphibienfallen) entfernen, die Gewässer renaturieren und das brachgefallene eutrophe Grünland regelmäßig mähen und abräumen Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00889	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Naturschutzteich	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,760 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,760 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00889	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Naturschutzteich	10.1 - Abfälle, Ablagerungen, Müll entfernen <u>Fläche:</u> 0,760 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,760 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00889	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Naturschutzteich	6.17 - Flachwasserzonen anlegen, optimieren <u>Fläche:</u> 0,760 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,760 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00889	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Naturschutzteich	6.37 - Ufer abflachen <u>Fläche:</u> 0,760 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,760 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00889	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Naturschutzteich <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0)	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,760 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,760 ha Falls möglich Flächenankauf und folgende Maßnahmen: die alte Schuppen, Wohnwagen und Betonringe (Amphibienfallen) entfernen, die Gewässer renaturieren und das brachgefallene eutrophe Grünland regelmäßig mähen und abräumen Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00890	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchte Hochstaudenflur und Grossegegnried in öffentlichem Eigentum <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2,3, 0,380 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,380 ha Feuchte Hochstaudenfluren (6430), 0,145 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Briza media</i> , Gemeines Zittergras, RL NW 2010: 3S <i>Geum rivale</i> , Bach-Nelkenwurz, RL NW 2010: 3 <i>Valeriana dioica</i> , Sumpf-Baldrian	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Gewässerbegleitender feuchter Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Feuchte Hochstaudenfluren (6430)	9.12 - verdämmende Gehölze entnehmen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,524 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,524 ha bei Bedarf Gehölze entnehmen Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00890	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Gewässerbegleitender feuchter Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Feuchte Hochstaudenfluren (6430)	9.9 - Mahd (Brache) <u>Fläche:</u> 0,524 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,524 ha bei Bedarf im Spätsommer abschnittsweise mähen und abräumen Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00891	<u>Ausgangszustand:</u> Grünland im öffentlichen Eigentum mit mit z.T. sehr späten 2. Mahdtermin im November <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), Flurschäden bei dem späten Mahdtermin im November, verbliebene Mahdgutreste Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), Flurschäden bei dem späten Mahdtermin im November, verbliebene Mahdgutreste auf empfindlichen Standorten (Orchideen), Dactylorhiza majalis nicht mehr feststellbar <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,405 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,129 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,405 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,534 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,534 ha Grünlandbewirtschaftung extensivieren, Dactylorhiza majalis zuletzt 2014 nachgewiesen, Flurschäden auf feuchten Böden und verbliebene Mahdgut-Reste bei der späten Mahd im November, deshalb sollte zweite Mahd bis spätestens Ende September (je nach Witterung) erfolgen sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00891	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,534 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,534 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00892	<u>Ausgangszustand:</u> Grünland mit Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,413 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,277 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,690 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,690 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern und möglichst in Paket 5210 ändern, ca. 5-10 % der Fläche sollten jeweils als Bandstrukturen (Altgrasstreifen) verbleiben und daher nicht gemäht werden. Die Nutzungsverzichte sollten jährlich auf der Fläche wechseln. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00892	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,690 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,690 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00893	<u>Ausgangszustand:</u> vermutlich Neueinsaat oder Nachsaat? 2014 noch LRT 6510, teilweise im öffentlichen Eigentum <u>Beeinträchtigung(en):</u> Pflegeumbruch (LW), <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,108 ha noch kein LRT, 1,045 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.7 - Grünland anlegen, wiederherstellen <u>Fläche:</u> 2,152 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,152 ha Mit einer Mahdgutübertragung könnte der LRT 6510 im Bereich des öffentlichen Eigentum wiederhergestellt werden. Wenn möglich Flächenankauf der Privatfläche, um hier auch eine Mahdgutübertragung durchzuführen oder Einwerbung Vertragsnaturschutz. Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00893	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,152 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,152 ha s.o. Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00893	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.21 - Mahdgutübertragung <u>Fläche:</u> 2,152 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,152 ha s.o. Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00894	<u>Ausgangszustand:</u> Grünland im öffentlichen Eigentum mit Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,827 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,827 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,827 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern Paket 5210 ändern, ca. 5-10 % der Fläche sollten jeweils als Bandstrukturen (Altgrasstreifen) verbleiben und daher nicht gemäht werden. Die Nutzungsverzichte sollten jährlich auf der Fläche wechseln. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00894	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,827 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,827 ha s.o. Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00895	<u>Ausgangszustand:</u> Grünland ohne Vertragsnaturschutz, Pferdekoppel <u>Beeinträchtigung(en):</u> intensive Beweidung, Pferde <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,851 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,851 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,851 ha Einwerbung von Vertragsnaturschutz Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00895	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 0,851 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,851 ha Einwerbung von Vertragsnaturschutz Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00895	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,851 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,851 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00896	<u>Ausgangszustand:</u> Grünland ohne Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,725 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,257 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,982 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,982 ha Einwerbung von Vertragsnaturschutz Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00896	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,982 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,982 ha Einwerbung von Vertragsnaturschutz Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00896	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,982 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,982 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00897	<u>Ausgangszustand:</u> Grünland zum Teil mit Vertragsnatursschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,173 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,176 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,173 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, erweitern und möglichst in Paket 5210 ändern, ca. 5-10 % der Fläche sollten jeweils als Bandstrukturen (Altgrasstreifen) verbleiben und daher nicht gemäht werden. Die Nutzungsverzichte sollten jährlich auf der Fläche wechseln. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00897	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,176 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,173 ha s.o. Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00898	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiesenbrache in Privateigentum mit viel Goldrute und Brennessel. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, unerwünschte Sukzession, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2.3, 0,362 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,446 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,362 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,446 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,809 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,808 ha wenn möglich Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder wenn dies nicht möglich ist Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00898	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.6 - entkusseln, entbuschen (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,809 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,808 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00898	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,809 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,808 ha wenn möglich Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder wenn dies nicht möglich ist Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00899	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandbach	6.44 - verdämmende Gehölze entnehmen (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,158 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,158 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00899	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandbach	6.31 - Sohlenbefestigung entfernen <u>Fläche:</u> 0,158 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,158 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00899	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandbach	11.4 - eingebrachte Pflanzen entfernen (Artens) <u>Fläche:</u> 0,158 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,158 ha Riesen-Bärenklau entfernen sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00900	<u>Ausgangszustand:</u> Strothe, die hier z.T. trockenfällt <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gewaesserausbau, Gewaessergestaltung, naturfern (WA), kleiner Abschnitt in Betonfassung <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 0,049 ha Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 0,231 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Fließgewässer (NFM0), 0,049 ha Fließgewässer (NFM0), 0,231 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandbach <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Rhodeus amarus</i> , Bitterling, RL NW 2010: V <i>Cordulegaster boltonii</i> , Zweigestreifte Quelljungfer, RL NW 2010: 3	6.47 - Wasserstand regeln (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,280 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,280 ha Besfestigungen entfernen, Gehölzfreie Abschnitte schaffen zu Förderung der Libellenfauna Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00900	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandbach	5.6 - entkusseln, entbuschen (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,280 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,280 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00900	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandbach	6.9 - Durchgängigkeit wiederherstellen <u>Fläche:</u> 0,280 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,280 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00901	<u>Ausgangszustand:</u> Weidengebüsch, das sich in Feuchtgrünland ausdehnt <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,194 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Gebüsche und Strauchgruppen mit vorwiegend heimischen Straucharten	5.6 - entkusseln, entbuschen (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,194 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,194 ha das Weidengebüsch-Fläche begrenzen und zurückschneiden Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00902	<u>Ausgangszustand:</u> verbrachte, verschilfte Feuchtbrache <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2.3, 0,325 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,325 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünlandbrache <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen	9.9 - Mahd (Brache) <u>Fläche:</u> 0,325 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,325 ha Feuchtbrache bei Bedarf mähen und Gehölze entnehmen. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00902	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünlandbrache <u>Ziel-S30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	9.6 - entkusseln, entbuschen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,325 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,325 ha s.o. Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00903	<u>Ausgangszustand:</u> Strothe, in Teilabschnitten mit nicht autotypischen Gehölzanpflanzungen <u>Beeinträchtigung(en):</u> Abwassereinleitung (WA), Anstau eines Fließgewässers, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Fließgewässer (NFM0), 0,206 ha Fließgewässer (NFM0), 0,032 ha Fließgewässer (NFM0), 0,094 ha Fließgewässer (NFM0), 0,063 ha Fließgewässer (NFM0), 0,184 ha noch kein LRT, 0,096 ha Fließgewässer (NFM0), 0,183 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Calopteryx virgo</i> , Blauflügel-Prachtlibelle, RL NW 2010: V <i>Cordulegaster boltonii</i> , Zweigestreifte Quelljungfer, RL NW 2010: 3 <i>Cottus gobio</i> , Groppe	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandbach <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Rhodeus amarus</i> , Bitterling, RL NW 2010: V <i>Cordulegaster boltonii</i> , Zweigestreifte Quelljungfer, RL NW 2010: 3	2.22 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,892 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,860 ha Abschnittsweise Gehölzentnahme an der Strothe, Stauwerke entfernen Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<i>Rhodeus amarus</i> , Bitterling, RL NW 2010: V <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00903	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandbach	6.9 - Durchgängigkeit wiederherstellen <u>Fläche:</u> 0,892 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,860 ha s.o. Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00904	<u>Ausgangszustand:</u> verschilfte Feuchtbrache <u>Beeinträchtigung(en):</u> unerwünschte Sukzession, Gehölze entfernen <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,125 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,125 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünlandbrache <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	9.9 - Mahd (Brache) <u>Fläche:</u> 0,125 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,125 ha bei Bedarf ausmähen und Gehölze entfernen Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00904	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünlandbrache <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	9.6 - entkusseln, entbuschen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,125 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,125 ha Feuchtbrache bei Bedarf mähen und Gehölze entnehmen. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00905	<p><u>Ausgangszustand:</u> Lockerer bis geschlossener Kiefern-mischwald, aus angehend starkem Kiefernbaumholz, außerdem mittleres bis starkes Eichen- und Birkenbaumholz mit vereinzelt starkem Eschenbaumholz. Die Fläche grenzt an den Erlen-Eschen-Auwald, geht teilweise fließend über. In der US mittleres Baumholz aus Eiche, Buche und Birke. Gerten und Stangenholz Stangenholz aus Hasel, Holunder, vereinzelt Pfaffenhut, Eberesche und gruppenweise Prunus serotina, beginnend Samenbäume Im nordöstlichen Bereich ein Fichtentrupp Stangenholz angrenzend an den Auwald. NV aus Ahorn, Prunus serotina, vereinzelt Kiefer, kaum Eiche, vereinzelt Linde BV aus gruppenweise kniehoch Brombeere, Liegendes und vereinzelt stehendes, Totholz mit Kronenresten über die Fläche verteilt. (v.a. Birke, und vereinzelt Kiefer), allerdings nur geringes Baumholz.</p> <p><u>Waldstruktur (Laubwaldanteil in %):</u> ungleichaltrig mehrschichtig (75,0)</p> <p><u>Waldschicht:</u> _Hauptschicht, geschlossen mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Fraxinus excelsior: , , starkes Baumholz, truppweise, Quercus robur: , , starkes Baumholz, , Pinus sylvestris: , 25, geringes Baumholz, , <u>Waldschicht:</u> _Zwischenschicht, locker mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Picea abies: , , Stangenholz, truppweise, Quercus robur: , , starkes Baumholz, , Betula pendula: , , mittleres Baumholz, , Fagus sylvatica: , , mittleres Baumholz, , <u>Waldschicht:</u> _Unterstand, geschlossen mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Corylus avellana: , , Stangenholz, einzeln, Rhamnus frangula: , , Gertenholz, einzeln, Sorbus aucuparia: , , Stangenholz, einzeln, Populus tremula: , , Stangenholz, einzeln, Prunus padus: , , Gertenholz, einzeln, Prunus serotina: , 40, Gertenholz, gruppenweise, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,324 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kiefern-mischwald mit heimischen Laubbaumarten</p>	<p>10.24 - Neophyten beseitigen</p> <p><u>Fläche:</u> 1,324 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,324 ha</p> <p>Viele angehende Samenbäume Prunus serotina. Wenn BHD 7 cm, diese ringeln. Nachkontrolle nach 1 bis 2 Jahren, ggf. nachringeln. Kniehoher Jungwuchs rausziehen. Alle vom Forstweg zugänglichen Samenbäume mit Wurzel herausziehen. Auf Bodenschonung achten.</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00905	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kiefernmischwald mit heimischen Laubbaumarten	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 1,324 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,324 ha Im nordöstlichen Teil eine Gruppe Fichten-Stangenholz am Übergang zum Auwald. Daher die Fichte kontrollieren und ggf. entnehmen. NV entfernen. Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00905	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kiefernmischwald mit heimischen Laubbaumarten	1.11 - lebensraumtypische Baumarten fördern (Wald) <u>Fläche:</u> 1,324 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,324 ha Bestimmte lebensraumtypische Baumarten fördern, insbesondere Eiche, Esche. NV von Ulme, Esche, Eiche ist gegenüber Prunus serotina und Ahorn zu bevorzugen und ggf. zu fördern. Insbesondere die NV von Spitzahorn im nord-östlichen Teil kontrollieren und ggf. reduzieren. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00905	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kiefernmischwald mit heimischen Laubbaumarten	1.9 - Biotopbäume erhalten, sichern (Wald) <u>Fläche:</u> 1,324 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,324 ha Im Bestand einige Kiefern angehend starkes Baumholz sowie einige Bäume Eiche, Birke und Buche mit bereits auffälligen Biotopbaumstrukturen. Diese Bäume bis zum Zerfall erhalten. Außerdem Eschenbaumholz unbedingt erhalten um vitale NV zu ermöglichen. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00906	<u>Ausgangszustand:</u> Lichte Erlenfeucht/-bruchwald-Restfläche, durch den Bau der B1 zerschnitten vom NSG Schlänger Moor. Die Erlenflächen aus geringem Baumholz sind umsäumt von Eichen aus starkem Baumholz sowie mehrere Gruppen aus starkem Eschenbaumholz. Am Rand ebenfalls einzelnes geringes Kiefernbaumholz. In der US am Rand des Auwalds Prunus serotina Gartenholz. Weitere Sträucher verteilt, darunter Eberesche, Holunder NV aus vereinzelt Erle und Esche NV am Rand der Fläche Spitzahorn und Prunus serotina, vereinzelt Eiche, Linde, Ilex. Kaum Totholz <u>Beeinträchtigung(en):</u> Zerschneidung von Habitaten, Durch die B1 ist der Lebensraum zerschnitten von der Strothe und NSG Schlänger Moor abgetrennt. Muellablagerung, Wildfütterung (JA), <u>Waldstruktur (Laubwaldanteil in %):</u> zweischichtig (95,0) <u>Waldschicht:</u> _Hauptschicht, geschlossen mit Lücken, <u>Baumart(en):</u> Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.: Picea abies: , , Stangenholz, gruppenweise, Fraxinus excelsior: , , starkes Baumholz, truppweise,	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Schwarzerlenwald	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 1,406 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,406 ha Am Rand der Erlenfläche bereits Prunus serotina mit angehenden Samenbäumen. Bäume ab BHD 7 cm ringeln. Nachkontrolle nach 1 bis 2 Jahren, ggf. nachringeln. Falls Entnahme inklusive Wurzel notwendig, bodenschonend mit Seilzug vom Forstweg herausziehen. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Betula pendula: , , geringes Baumholz, einzeln, Alnus glutinosa: , , geringes Baumholz, flächenweise, Quercus robur: , , starkes Baumholz, reihenweise, Pinus sylvestris: , , mittleres Baumholz, einzeln, <u>Waldschicht:</u> _Unterstand, räumdig, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Sambucus nigra: , , Gertenholz, einzeln, Sorbus aucuparia: , , Stangenholz, einzeln, Fagus sylvatica: , , Stangenholz, einzeln, Prunus serotina: , , geringes Baumholz, einzeln, Acer platanoides: , , Stangenholz, einzeln, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u></p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 1,406 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum), 1,406 ha</p> <p><u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Caltha palustris</i>, Sumpf-Dotterblume, RL NW 2010: V <i>Crepis paludosa</i>, Sumpf-Pippau <i>Valeriana dioica</i>, Sumpf-Baldrian</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Corylus avellana: , , Gertenholz, , Quercus robur: , , Stangenholz, , Fagus sylvatica: , , Stangenholz, , <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,391 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00908	<p><u>Ausgangszustand:</u> Die abgestorbenen Fichten wurden nach Borkenkäfer-Befall und Sturmschaden entnommen. Die Fläche befindet sich im öffentlichen Eigentum. Bei Geländebegehang Nov 2020 bereits dicht und kniehoch Brombeere mit gleichmäßig verteilt NV von Prunus serotina mit angehenden Samenbäumen (Gertenholz).</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,363 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Eichenmischwald mit heimischen Laubbaumarten</p>	<p>1.12 - lebensraumtypische Gehölze aufforsten (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,363 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,363 ha</p> <p>Zunächst als Sukzessionsflächen belassen. Nach 5 Jahren die sehr konkurrenzstarke Punus serotina entfernen (siehe "Neophyten entfernen"). Anschließend Eichenwiederaufforstung auf ganzer Fläche. Sollten doch noch Mischbaumarten aus NV aufkommen (Birke, Buche, Aspe), sind sie als Treib- und Füllholz zu integrieren. Aufgrund umliegender Vegetation sind diverse Sträucher mit lokalem Genpool möglich (Eberesche, Hasel, Holunder, Faulbaum). Fichten-NV ggf. zurückdrängen.</p> <p>sofort</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00908	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Eichenmischwald mit heimischen Laubbaumarten	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,363 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,363 ha Vor Eichenpflanzung den Jungwuchs von Prunus serotina entnehmen. Prunus serotina inklusive Wurzel herausziehen. Auf Bodenschonung achten sowie auf Irt typische Baumarten achten und fördern, darunter: u.a. Eberesche, Hasel, Faulbaum, Buche. Alle vom Forstweg erreichbaren Samenbäume Prunus serotina ebenfalls herausziehen. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00909	<u>Ausgangszustand:</u> Geschlossener Kiefern-mischwald mit angehend starkem Baumholz mit Birke, Eiche, und vereinzelt Erle. In der US Erlenstangenholz, Prunus serotina, vereinzelt Spitzahorn, Sommerlinde. NV Erle, Hasel, Prunus serotina BV aus truppweise kniehoch Brombeere Wenig geringes liegendes Totholz <u>Waldstruktur (Laubwaldanteil in %):</u> zweischichtig (70,0) <u>Waldschicht:</u> _Hauptschicht, geschlossen mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Alnus glutinosa: , , geringes Baumholz, , Quercus robur: , , starkes Baumholz, , Betula pendula: , , mittleres Baumholz, , Pinus sylvestris: , , starkes Baumholz, , <u>Waldschicht:</u> _Unterstand, , <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Prunus serotina: , 20, Gertenholz, , Acer platanoides: , , Gertenholz, , Alnus glutinosa: , , Stangenholz, , Fagus sylvatica: , , Stangenholz, , <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kiefern-mischwald mit heimischen Laubbaumarten	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,863 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,863 ha Verteilt auf der Fläche und am Rand Prunus serotina mit angehenden Samenbäumen. Alle vom Forstweg zugänglichen Bäume Prunus serotina mit Wurzel herausziehen, um hier die lebensraumtypischen und bereits vorhandenen Sträucher zu fördern (Hasel, Faulbaum, Pfaffenhut, Holunder, etc.) Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<u>0</u> <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,863 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00909	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kiefernmischwald mit heimischen Laubbaumarten	1.11 - lebensraumtypische Baumarten fördern (Wald) <u>Fläche:</u> 0,863 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,863 ha NV von Erle, Aspe, Eiche, Hasel fördern. Dafür ggf. Ahorn-NV zurückdrängen. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00910	<u>Ausgangszustand:</u> Die abgestorbenen Fichten wurden nach Borkenkäfer-Befall und Sturmschaden entnommen. Die Fläche befindet sich im öffentlichen Eigentum. Bei Geländebegehang Nov 2020 bereits dicht und kniehoch Brombeere mit gleichmäßig verteilt NV von Prunus serotina mit angehenden Samenbäumen (Gertenholz). Fläche umrandet von sehr starkes Eichenbaumholz, <u>Waldschicht:</u> Überhalt, geschlossen mit Lücken, <u>Baumart(en):</u> Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.: Quercus robur: , , starkes Baumholz, , <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,851 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Birken-Eichenmischwald	1.12 - lebensraumtypische Gehölze aufforsten (Wald) <u>Fläche:</u> 0,851 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,851 ha Zunächst als Sukzessionsflächen belassen. Nach 5 Jahren die sehr konkurrenzstarke Punus serotina entfernen (siehe "Neophyten entfernen"). Anschließend Eichenwiederaufforstung auf ganzer Fläche. Sollten doch noch Mischbaumarten aus NV aufkommen (Birke, Buche, Aspe), sind sie als Treib- und Füllholz zu integrieren. Aufgrund umliegender Vegetation sind diverse Sträucher mit lokalem Genpool möglich (Eberesche, Hasel, Holunder, Faulbaum). Fichten-NV ggf. zurückdrängen. Fichten-NV ggf. zurückdrängen. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00910	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Birken-Eichenmischwald	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,851 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,851 ha Vor dem Eichenvoranbau den Jungwuchs von Prunus serotina entnehmen. Prunus serotina inklusive Wurzel herausziehen. Auf Bodenschonung achten sowie auf lrt typische Baumarten achten und fördern, darunter: u.a. Eberesche, Hasel, Faulbaum, Buche. Alle vom Forstweg erreichbaren Samenbäume Prunus serotina ebenfalls herausziehen. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00910	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Birken-Eichenmischwald	1.9 - Biotopbäume erhalten, sichern (Wald) <u>Fläche:</u> 0,851 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,851 ha Eichen sehr starkes Baumholz am Rand der Fläche in Reihe vorhanden. Diese unbedingt als Samenbäume, Biotopbäume und Überhälter für die Kahlfäche erhalten. Als Hitzeschutz, zur Bodenverbesserung und aus Artenschutzgründen jegliches Totholz inklusive Kronenreste auf der Fläche belassen, um den Totholzanteil sukzessiv zu erhöhen. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00911	<u>Ausgangszustand:</u> Geschlossener Kiefern-mischbestand mit angehend starkem Kiefernbaumholz, mit Birke, vereinzelt Eiche. In der US vorwiegend Samenbäume Prunus serotina und Hasel, vereinzelt Faulbaum. Einzelne Fichten. BV truppweise Brombeere Wenig geringes liegendes Totholz <u>Waldstruktur (Laubwaldanteil in %):</u> einschichtig (70,0) <u>Waldschicht:</u> _Hauptschicht, geschlossen mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Betula pendula: , , geringes Baumholz, , Quercus robur: , , starkes Baumholz, , Pinus sylvestris: , , mittleres Baumholz, , <u>Waldschicht:</u> _Unterstand, , <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Prunus serotina: , , Gartenholz, , Picea abies: , , Jungwuchs, , Fagus sylvatica: , , Stangenholz, einzeln, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kiefern-mischwald mit heimischen Laubbaumarten	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,662 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,662 ha Verteilt auf der Fläche und am Rand Prunus serotina mit angehenden Samenbäumen. Alle vom Forstweg zugänglichen Bäume Prunus serotina mit Wurzel herausziehen, um hier die lebensraumtypischen und bereits vorhandenen Sträucher zu fördern (Hasel, Faulbaum, Pfaffenhut, Holunder, etc.) Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,662 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00911	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kiefernmischwald mit heimischen Laubbaumarten	1.9 - Biotopbäume erhalten, sichern (Wald) <u>Fläche:</u> 0,662 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,662 ha Kiefern mit angehendem starken Baumholz als Biotopbäume sowie Eiche mit starkem Baumholz erhalten. Als Hitzeschutz, zur Bodenverbesserung und aus Artenschutzgründen jegliches Totholz inklusive Kronenreste auf der Fläche belassen, um den Totholzanteil sukzessiv zu erhöhen. Langfristig ist es Ziel, auch starkes Totholz auf der Fläche in entsprechender Menge bis zum Zerfall zu belassen sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00912	<p><u>Ausgangszustand:</u> Geschlossener Kiefern-mischwald aus starkem Baumholz mit Birke, Eiche, Buche. In der US gleichmäßig verteilt Stangenholz Prunus serotina und Gertenholz Hasel. BV vereinzelt gruppweise Adlerfarn und Brombeere</p> <p><u>Waldstruktur (Laubwaldanteil in %):</u> zweischichtig ()</p> <p><u>Waldschicht:</u> _Hauptschicht, locker mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Betula pendula: , , mittleres Baumholz, , Pinus sylvestris: , , starkes Baumholz, , Quercus robur: , , starkes Baumholz, ,</p> <p><u>Waldschicht:</u> _Unterstand, , <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Corylus avellana: , , Gertenholz, , Prunus serotina: , 10, Gertenholz, , Quercus robur: , , Stangenholz, , Betula pendula: , , Gertenholz, , Fagus sylvatica: , , Stangenholz, ,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,553 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kiefern-mischwald mit heimischen Laubbaumarten</p>	<p>1.9 - Biotopbäume erhalten, sichern (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,553 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,553 ha</p> <p>Bäume mit starkem und teils sehr starkem Baumholz (Kiefer, Birke, Eiche, Buche) als Biotopbäume erhalten. Als Hitzeschutz, zur Bodenverbesserung und aus Artenschutzgründen jegliches Totholz inklusive Kronenreste auf der Fläche belassen, um den Totholzanteil sukzessiv zu erhöhen. Langfristig ist es Ziel, auch starkes Totholz auf der Fläche in entsprechender Menge bis zum Zerfall zu belassen</p> <p>sofort</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00913	<u>Ausgangszustand:</u> Geschlossener Kiefern-mischwald geringes Baumholz mit Erlenfläche in Reihen aus mittlerem Baumholz, gedrängt, am Bachlauf. In der US verinzelt Gertenholz aus Birke, Buche, Eiche und Prunus serotina mit angehenden Samenbäumen. NV kaum BV truppweise Brombeere <u>Waldstruktur (Laubwaldanteil in %):</u> zweischichtig (70,0) <u>Waldschicht:</u> _Hauptschicht, geschlossen, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Picea abies: , , Stangenholz, , Alnus glutinosa: , , mittleres Baumholz, reihenweise, Betula pendula: , , mittleres Baumholz, , Quercus robur: , , mittleres Baumholz, , Pinus sylvestris: , , geringes Baumholz, , <u>Waldschicht:</u> _Unterstand, , <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Prunus serotina: , , Gertenholz, , Betula pendula: , , Gertenholz, , Fagus sylvatica: , , Gertenholz, , <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden, 3.6, 0,002 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,002 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,370 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,008 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kiefern-mischwald mit heimischen Laubbaumarten	1.9 - Biotopbäume erhalten, sichern (Wald) <u>Fläche:</u> 0,380 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,380 ha Bäume mit angehend starkem und starkem Baumholz (Kiefer, Birke, Eiche, Buche) als Biotopbäume erhalten. Die Erlen mittleres Baumholz ebenfalls erhalten. Als Hitzeschutz, zur Bodenverbesserung und aus Artenschutzgründen jegliches Totholz inklusive Kronenreste auf der Fläche belassen, um den Totholzanteil sukzessiv zu erhöhen. Langfristig ist es Ziel, auch starkes Totholz auf der Fläche in entsprechender Menge bis zum Zerfall zu belassen. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00914	<u>Ausgangszustand:</u> Schmaler Streifen mit wenigen Eichen sehr starkes Baumholz und einzelnes sehr starkes Buchenholz. In der US 60% aus Prunus serotina, angehende Samenbäume, mit Faulbaum, Pfaffenhut und Hasel. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Einbringen von Pflanzen (JA), Einssaatmischung auf sandig mageren Boden Wildacker (JA), <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,001 ha noch kein LRT, 0,025 ha noch kein LRT, 0,001 ha noch kein LRT, 0,001 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,129 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Sonstige Laub(misch)wälder aus heimischen Laubbaumarten	1.9 - Biotopbäume erhalten, sichern (Wald) <u>Fläche:</u> 0,167 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,167 ha Mehrere Eichen und eine Buche sehr starkes Baumholz als Biotopbäume erhalten. Als Hitzeschutz, zur Bodenverbesserung und aus Artenschutzgründen jegliches Totholz inklusive Kronenreste auf der Fläche belassen, um den Totholzanteil sukzessiv zu erhöhen. Langfristig ist es Ziel, auch starkes Totholz auf der Fläche in entsprechender Menge bis zum Zerfall zu belassen sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00914	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Sonstige Laub(misch)wälder aus heimischen Laubbaumarten	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,167 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,167 ha Verteilt auf der Fläche und am Rand Prunus serotina mit angehenden Samenbäumen. Alle vom Forstweg zugänglichen Bäume Prunus serotina mit Wurzel herausziehen, um hier die lebensraumtypischen und bereits vorhandenen Sträucher zu fördern (Hasel, Faulbaum, Pfaffenhut, Holunder, etc.) Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00915	<u>Ausgangszustand:</u> Lichter Birken-Eichen-Mischwald ausgeringen Baumholz mit einer geschlossenen US aus vorw. Prunus serotina und anderen Sträuchern wie Kreuzdorn, Hasel, Holunder, vereinzelt Ahorn. BV gruppweise Brombeere Kaum Totholz <u>Waldstruktur (Laubwaldanteil in %):</u> zweischichtig (100,0) <u>Waldschicht:</u> _Hauptschicht, locker mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Quercus robur: , , geringes Baumholz, , Betula pendula: , , geringes Baumholz, , <u>Waldschicht:</u> _Unterstand, geschlossen mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Acer pseudoplatanus: , , Stangenholz, , Rhamnus frangula: , , Gertenholz, , Quercus robur: , , Stangenholz, , Prunus serotina: , 40, Gertenholz, , <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,863 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Sonstiger Laub(misch)wald mit mehreren heimischen Laubbaumarten	1.13 - Naturverjüngung lebensraumtypischer Gehölze fördern (Wald) <u>Fläche:</u> 0,863 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,863 ha Wenn vorhanden, NV von Aspe, Buche und Eiche und Birke fördern und ggf. freistellen. Ggf. Ahorn NV dafür zurückdrängen. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00915	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Sonstiger Laub(misch)wald mit mehreren heimischen Laubbaumarten	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,863 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,863 ha Verteilt auf der Fläche und am Rand Prunus serotina mit angehenden Samenbäumen. Alle vom Forstweg zugänglichen Bäume Prunus serotina mit Wurzel herausziehen, um hier die lebensraumtypischen und bereits vorhandenen Sträucher zu fördern (Hasel, Faulbaum, Pfaffenhut, Holunder, etc.) Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00916	<u>Ausgangszustand:</u> Geschlossener, vielschichtiger Mischwald mit vorwiegend heimischen Laubbaumarten, darunter starkes Eichen- Buchen- und Birkenholz, angehend starkes Kiefernholz, starkes Aspenholz. In der US diverse Sträucher, darunter Hasel, Eberesche, Faulbaum, aber auch Spitzahorn und Prunus serotina. NV Buche, Aspe, Prunus serotina, Hasel BV vorwiegend Brombeere Wenig Totholz, lediglich geringes liegendes Totholz und Kronenreste aus Birke und Kiefer. <u>Waldstruktur (Laubwaldanteil in %):</u> ungleichaltrig mehrschichtig (80,0) <u>Waldschicht:</u> _Hauptschicht, geschlossen mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Populus tremula: , 30, starkes Baumholz, , Pinus sylvestris: , 10, starkes Baumholz, , Betula pendula: , 15, mittleres Baumholz, , Fagus sylvatica: , 15, starkes Baumholz, , Quercus robur: , 30, starkes Baumholz, , <u>Waldschicht:</u> _Zwischenschicht, locker mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Picea abies: , , geringes Baumholz, , Quercus robur: , , Stangenholz, ,	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Sonstige Laub(misch)wälder aus heimischen Laubbaumarten	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,808 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,808 ha Verteilt auf der Fläche und am Rand Prunus serotina mit angehenden Samenbäumen. Bäume ab BHD 7 cm ringeln. Nachkontrolle nach 1 bis 2 Jahren, ggf. nachringeln. Kniehohe NV herausziehen. Alle vom Forstweg zugänglichen Bäume Prunus serotina mit Wurzel herausziehen, um hier die lebensraumtypischen und bereits vorhandenen Sträucher zu fördern (Hasel, Faulbaum, Pfaffenhut, Holunder, etc.) Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Betula pendula: , , Stangenholz, , Fagus sylvatica: , , Stangenholz, , <u>Waldschicht:</u> _Unterstand, locker mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Fagus sylvatica: , , Gertenholz, , Corylus avellana: , , Gertenholz, , Prunus serotina: , 20, Gertenholz, , Acer pseudoplatanus: , , Stangenholz, , Populus tremula: , , Stangenholz, , <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u></p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,808 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00916	<p><u>Ausgangszustand:</u></p> <p>siehe oben</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u></p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Sonstige Laub(misch)wälder aus heimischen Laubbaumarten</p>	<p>1.9 - Biotopbäume erhalten, sichern (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,808 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,808 ha</p> <p>Mehrere Bäume starkes bis sehr starkes Baumholz (Kiefer, Eiche, Buche, Aspe) als Biotopbäume erhalten. Als Hitzeschutz, zur Bodenverbesserung und aus Artenschutzgründen jegliches Totholz inklusive Kronenreste auf der Fläche belassen, um den Totholzanteil sukzessiv zu erhöhen. Langfristig ist es Ziel, auch starkes Totholz auf der Fläche in entsprechender Menge bis zum Zerfall zu belassen</p> <p>sofort</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00917	<p><u>Ausgangszustand:</u> Lichter Schwarzerlenwald mit einzelnen Ulmen-Stangenholz in der Mitte der Fläche. Erlen mit starkem Efeubewuchs. Am Straßenrand sehr starkes Lindenbaumholz in Reihe. US aus mehreren Sträuchern (Schneeball, Weißdorn), vereinzelt Ahorn BV aus Brennessel und Brombeere Kaum Totholz.</p> <p><u>Waldstruktur (Laubwaldanteil in %):</u> zweischichtig ()</p> <p><u>Waldschicht:</u> _Hauptschicht, geschlossen mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Tilia platyphyllos: , , starkes Baumholz, reihenweise, Alnus glutinosa: , 80, geringes Baumholz, ,</p> <p><u>Waldschicht:</u> _Unterstand, , Trupp in der Mitte der Fläche <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Ulmus glabra: , , Stangenholz, ,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u></p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,864 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Schwarzerlenmischwald mit heimischen Laubbaumarten</p>	<p>1.11 - lebensraumtypische Baumarten fördern (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,864 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,864 ha</p> <p>Ulmenstangenholz fördern sowie NV von Ulme fördern und ggf. freischneiden. Bodenschonend arbeiten und Holz als Totholz auf der Fläche belassen. Ggf. Ahorn NV zurückdrängen. Falls Prunus serotina am Rand der Fläche, vom Forstweg zugänglichen Jungwuchs inklusive Wurzel herausziehen.</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>

2. Maßnahmenplanung außerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00855	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese mit Vertragsnatursschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,010 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,709 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,010 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00855	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,709 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,010 ha s.o. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-LIP-00878	<u>Ausgangszustand:</u> 2011 wurde die Ackerfläche durch Mahdgutübertragung in Grünland umgewandelt mit dem Ziel Entwicklung des LRT 6510. Es handelt sich um eine Ausgleichsfläche im öffentlichen Eigentum. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,003 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,232 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,003 ha 1. Mahd ab dem 15.06, zweiter Schnitt ab 1.08 mit dem Entwicklungsziel einer gut ausgeprägten Glatthaferwiese als Ausgleich für den Verlust eines LRT 6510 im FFH-Gebiet Tallewiesen sofort
Osiris-Kennung: MAS-LIP-00878	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,232 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,003 ha sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-LIP-00897	<u>Ausgangszustand:</u> Grünland zum Teil mit Vertragsnaturschutz <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,003 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,176 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,003 ha Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, erweitern und möglichst in Paket 5210 ändern, ca. 5-10 % der Fläche sollten jeweils als Bandstrukturen (Altgrasstreifen) verbleiben und daher nicht gemäht werden. Die Nutzungsverzichte sollten jährlich auf der Fläche wechseln. sofort
Osiris-Kennung: MAS-LIP-00897	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mässig trockene Mähweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,176 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,003 ha s.o. Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00903	<u>Ausgangszustand:</u> Strothe, in Teilabschnitten mit nicht autotypischen Gehölzanpflanzungen <u>Biotopbäume Anzahl: 0</u> <u>Lebensraumtyp(en):</u> Fließgewässer (NFM0), 0,003 ha Fließgewässer (NFM0), 0,030 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandbach <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Rhodeus amarus</i> , Bitterling, RL NW 2010: V <i>Cordulegaster boltonii</i> , Zweigestreifte Quelljungfer, RL NW 2010: 3	2.22 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Gehö) <u>Fläche: 0,892 ha</u> <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes: 0,033 ha</u> Abschnittsweise Gehölzentnahme an der Strothe, Stauwerke entfernen Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-LIP-00903	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandbach	6.9 - Durchgängigkeit wiederherstellen <u>Fläche: 0,892 ha</u> <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes: 0,033 ha</u> s.o. Beginn innerhalb 5 Jahren