

# Maßnahmenkonzept FFH-Gebiet DE-4317-303

## 1. Maßnahmenplanung innerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> 2000840	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbrache  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u>  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,769 ha	<u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig  <u>Fläche:</u> 0,769 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,769 ha

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> 2000860	<u>Ausgangszustand:</u> Erlenbach  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,234 ha	<u>Ziel-Biotoptyp(en):</u>	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig  <u>Fläche:</u> 0,234 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,234 ha
<u>Osiris-Kennung:</u> 2001150	<u>Ausgangszustand:</u> Parkanlage  <u>Beeinträchtigung(en):</u> nicht bodenstaendige Gehoelze,  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,553 ha noch kein LRT, 0,096 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	8.13 - Grünanlagenpflege extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,652 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,650 ha  Störungen in der privaten Parkanlage vermindern  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> 2001150	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>  	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland	2.22 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,652 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,650 ha   Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> 2001197	<u>Ausgangszustand:</u> Garten/Parkanlage  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,481 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland	5.7 - Grünland anlegen, wiederherstellen  <u>Fläche:</u> 0,489 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,481 ha  Nach Möglichkeit in Abstimmung mit dem Eigentümer Rückbau der Parkanlage und Wiederherstellung der exzessiven Grünlandnutzung  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> Heder1	<u>Ausgangszustand:</u> Heder im NSG Sültsoid  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 1,209 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 1,209 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Tiefelandfluss  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)	6.42 - Unterhaltung von Fließgewässer optimieren (Gewäs)  <u>Fläche:</u> 1,288 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,209 ha  schonende Beseitigung von Fließhindernissen, um die freie Durchgängigkeit des Gewässers zu erhalten und übermäßige Sedimentablagerungen zu vermindern (zur Gefahrenabwehr im Hinblick auf die oberliegende Siedlung)  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> Heder2	<u>Ausgangszustand:</u> Heder  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 1,146 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 1,146 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Myotis daubentonii</i> , Wasserfledermaus, RL NW 2010: G	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Tiefelandfluss  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)	6.18 - Fließgewässer renaturieren  <u>Fläche:</u> 1,146 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,146 ha  Abschnitt der Heder renaturieren  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> Heder3	<u>Ausgangszustand:</u> Heder  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 3,024 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 3,024 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Hippuris vulgaris</i> , Tannenwedel, RL NW 2010: 2	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Tieflandfluss  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Hippuris vulgaris</i> , Tannenwedel, RL NW 2010: 2	6.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gewäs)  <u>Fläche:</u> 3,025 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,024 ha  Abschnitt der Heder der natürlichen Entwicklung überlassen  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> Heder4	<u>Ausgangszustand:</u> Heder  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (WA), Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Elodea nuttallii  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 3,742 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Tieflandfluss  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Ranunculus trichophyllus</i> , Haarblättriger Wasser-Hahnenfuss, RL NW 2010: 3 <i>Hippuris vulgaris</i> , Tannenwedel, RL NW 2010: 2	6.18 - Fließgewässer renaturieren  <u>Fläche:</u> 3,750 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,742 ha  Abschnitt der Heder renaturieren  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> Heder5	<u>Ausgangszustand:</u> Heder  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (WA), Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Elodea nuttallii Ausbreitung Problempflanzen (WA), Grundwasserabsenkung,  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 2,729 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandfluss  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Ranunculus trichophyllus</i> , Haarblättriger Wasser-Hahnenfuss, RL NW 2010: 3 <i>Hippuris vulgaris</i> , Tannenwedel, RL NW 2010: 2	6.18 - Fließgewässer renaturieren  <u>Fläche:</u> 2,763 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,729 ha  Abschnitt der Heder renaturieren  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> Heder5	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandfluss	13.15 - Wasserstand anheben  <u>Fläche:</u> 2,763 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,729 ha  Ab der Hederbrücke Schwelle ist die Tiefenerosion der Heder deutlich erkennbar. Durch geeignete Gewässerbaumaßnahmen im Bereich der Lippe sollte die Tiefenerosion gestoppt und nach Möglichkeit rückgängig gemacht werden.  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0001	<u>Ausgangszustand:</u> Heder Altarm  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,046 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Altarme, Altwasser	6.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gewäs)  <u>Fläche:</u> 0,046 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,046 ha  Altarm der Heder der natürlichen Entwicklung überlassen  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0002	<u>Ausgangszustand:</u> verlandete Kleingewässer  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,020 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehende Kleingewässer	6.24 - Mahd (Gewäs)  <u>Fläche:</u> 0,020 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,020 ha  jahreszeitlich späte Mahd der Röhrichtbestände nach Bedarf  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0003	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünlandbrache  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,440 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,440 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünlandbrache  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Circus aeruginosus</i> , Rohrweihe, RL NW 2016: BV:VS /RV: V <i>Emberiza schoeniclus</i> , Rohrammer, RL NW 2016: BV:V /RV: 1 <i>Acrocephalus scirpaceus</i> , Teichrohrsänger, RL NW 2016: BV:* /RV: *	9.9 - Mahd (Brache)  <u>Fläche:</u> 0,440 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,440 ha  Nach Möglichkeit periodische, jahreszeitlich späte Mahd mit vollständiger Abräumung des Mahdguts  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0004	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese, im Kreiseigentum seit dem Jahr 2000 verpachtet, keine Düngung, kein Pestizideinsatz  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Nachsaat (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 2,056 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.11 - Mahd (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,158 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,056 ha  2-schürige Mahd fortsetzen, um die Fläche weiter auszumagern. Langfristig nach Möglichkeit Rinderbeweidung.  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0005	<u>Ausgangszustand:</u> feuchte Hochstaudenflur, salzbeeinflusst, im Kreiseigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,126 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Salzrasen  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Binnenlandsalzstellen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum)	9.9 - Mahd (Brache)  <u>Fläche:</u> 0,139 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,126 ha  Jährliche Mahd mit Abräumung des Mahdguts fortsetzen, bei Bedarf Rückschnitt von Gehölzen  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0006	<u>Ausgangszustand:</u> artenreiche Hochstaudenflur  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,109 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> flächenhafte Hochstaudenfluren	9.9 - Mahd (Brache)  <u>Fläche:</u> 0,109 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,109 ha  Fortsetzung der periodischen Mahd der Fläche mit Abräumung des Mahdguts  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0007	<u>Ausgangszustand:</u> Salzgraben im teichartiger Aufweitung  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,026 ha noch kein LRT, 0,185 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben	10.1 - Abfälle, Ablagerungen, Müll entfernen  <u>Fläche:</u> 0,232 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,211 ha  Regelmäßige Beseitigung von Müllablagerungen, Freihaltung des Abflusses von Treibholz  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0008	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,414 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,414 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalk-Kleinseggenried  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Schoenoplectus tabernaemontani</i> , Graue Teichbinse, RL NW 2010: 3S <i>Epipactis palustris</i> , Sumpf-Stendelwurz, RL NW 2010: 2 <i>Carex lepidocarpa</i> , Schuppenfrüchtige Gelb-Segge, RL NW 2010: 2 <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Dactylorhiza praetermissa</i> , Übersehenes Knabenkraut, RL NW 2010: 2 <i>Eleocharis quinqueflora</i> , Wenigblütige Sumpfsimse, RL NW 2010: 2S	3.17 - Röhricht, Sumpf wiederherstellen, optimieren  <u>Fläche:</u> 0,423 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,414 ha  Nach Möglichkeit in Absprache mit dem Eigentümer Entfernung von Fremdmaterial z.B. Bauschutt, Wiederherstellung einer Nasswiese, Entwicklungspotential für LRT 7230  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0008	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalk-Kleinseggenried	3.14 - Oberboden abschieben (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,423 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,414 ha  Oberboden abschieben  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0008	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalk-Kleinseggenried	5.26 - Ankauf von Flächen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,423 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,414 ha  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0009	<u>Ausgangszustand:</u> Erlenwald, Teilbereich salzbeeinflusst  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,109 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Salzrasen  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Binnenlandsalzstellen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum)	1.29 - Lichtung anlegen (Wald)  <u>Fläche:</u> 0,109 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,109 ha  Ehemaligen Salzrasen durch Entnahme von Gehölzen renaturieren  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0010	<u>Ausgangszustand:</u> Hochstaudenflur mit hohem Anteil an Goldrute  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Goldrute  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,293 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> flächenhafte Hochstaudenfluren	9.9 - Mahd (Brache)  <u>Fläche:</u> 0,293 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,293 ha  Fortsetzung der periodischen Mahd der Fläche mit Abräumung des Mahdguts Nach Möglichkeit Zurückdrängen der Goldrute  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0011	<u>Ausgangszustand:</u> Gehölzinsel in der Heder  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,106 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Ufergehölze  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,106 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,106 ha  Gehölzinsel in der Heder der natürlichen Entwicklung überlassen  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0012	<u>Ausgangszustand:</u>  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,005 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,005 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,007 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,005 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,010 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,005 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,005 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,013 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,007 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,005 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230)	6.43 - Unterhaltung von Gewässern unterlassen (Gewäs)  <u>Fläche:</u> 0,083 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,046 ha  Unterhaltung des Grabens einstellen, allmähliche Verlandung einleiten, um die Entwässerung der benachbarten Flächen (LRT 7230) zu reduzieren  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0014	<u>Ausgangszustand:</u> Rispenseggenried  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,112 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Großseggenriede  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Carex paniculata</i> , Rispensegge	3.10 - Mahd (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,112 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,112 ha  bei Bedarf in mehrjährigem Abstand  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0014	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Großseggenriede	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,112 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,112 ha  bei Bedarf in mehrjährigem Abstand  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0015	<u>Ausgangszustand:</u> Röhricht  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2.3, 0,201 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,201 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Erlenwälder  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Circus aeruginosus</i> , Rohrweihe, RL NW 2016: BV:VS /RV: V	3.6 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,201 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,201 ha    sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0016	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchgrünlandbrache/Röhricht, Vertragsnatursschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2.3, 0,737 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,695 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,006 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,737 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,695 ha noch kein LRT, 0,051 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Circus aeruginosus</i> , Rohrweihe, RL NW 2016: BV:VS /RV: V	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Circus aeruginosus</i> , Rohrweihe, RL NW 2016: BV:VS /RV: V <i>Acrocephalus scirpaceus</i> , Teichrohrsänger, RL NW 2016: BV:* /RV: * <i>Acrocephalus palustris</i> , Sumpfrohrsänger, RL NW 2016: BV:V /RV: * <i>Emberiza schoeniclus</i> , Rohrammer, RL NW 2016: BV:V /RV: 1  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Phragmites australis</i> , Schilf	3.10 - Mahd (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 1,529 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,490 ha  jahreszeitliche späte, periodische Mahd mit Abräumung des Mahdguts  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0017	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide, im Kreiseigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,381 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,487 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,381 ha  Beweidung mit Rindern möglichst von Ende April bis Spätherbst fortsetzen, keine Fütterung auf der Fläche  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0017	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 1,487 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,381 ha  Ausmähd der Weidefläche im Sommer  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0019	<u>Ausgangszustand:</u> Magergrünlandsaum, im Kreiseigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,047 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Thymus pulegioides subsp. pulegioides</i> , Gewöhnlicher Arznei-Thymian <i>Ranunculus bulbosus</i> , Knolliger Hahnenfuss <i>Ononis spinosa agg.</i> , Dornige Hauhechel Sa.	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,048 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,047 ha  Beweidung fortsetzen  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0025	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtweide, im Kreiseigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,103 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,886 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,103 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,886 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Blysmus compressus</i> , Plathalm-Quellried, RL NW 2010: 2S <i>Succisa pratensis</i> , Teufelsabbiss, RL NW 2010: 3 <i>Triglochin palustris</i> , Sumpf-Dreizack, RL NW 2010: 2	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtweide  <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>Carex nigra</i> , Braune Segge, RL NW 2010: V <i>Cynosurus cristatus</i> , Weide-Kammgras, RL NW 2010: V <i>Ophioglossum vulgatum</i> , Gemeine Natterzunge, RL NW 2010: 3S <i>Caltha palustris</i> , Sumpf-Dotterblume, RL NW 2010: V	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,989 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,989 ha  Beweidung mit Rindern möglichst von Ende April bis Spätherbst fortsetzen, keine Fütterung auf der Fläche  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0025	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtweide	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 1,989 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,989 ha  Ausmähd der Weidefläche im Sommer  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0033	<u>Ausgangszustand:</u> Erlensukzessionsgebüsch  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,911 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Milvus milvus</i> , Rotmilan, RL NW 2016: BV:* S /RV: *	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Schwarzerlenwald  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald)  <u>Fläche:</u> 0,911 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,911 ha  Erlensukzessionsgebüsch der natürlichen Entwicklung überlassen  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-1340-01	<u>Ausgangszustand:</u> Salzrasen, im Kreiseigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Binnenlandsalzstellen, 2,6, 0,041 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum), 0,041 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Salzrasen  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Binnenlandsalzstellen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Apium graveolens</i> , Echter Sellerie, RL NW 2010: 2S <i>Juncus gerardii</i> , Bodden-Binse, RL NW 2010: 2S <i>Plantago major subsp. winteri</i> , Salz-Breitwegerich, RL NW 2010: 1 <i>Centaureum pulchellum</i> , Zierliches Tausendgüldenkraut, RL NW 2010: 3 <i>Samolus valerandi</i> , Salz-Bunge, RL NW 2010: 3S <i>Bolboschoenus maritimus</i> , Gemeine Strandsimse, RL NW 2010: 2	5.11 - Mahd (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,041 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,041 ha  Jährliche Mahd und Abräumung des Mahdgutes weiter fortsetzen  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-1340-03	<u>Ausgangszustand:</u> Kalk-Binsensumpf, salzhaltig, im Kreiseigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Binnenlandsalzstellen, 2,6, 0,660 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum), 0,660 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Bolboschoenus maritimus</i> , Gemeine Strandsimse, RL NW 2010: 2 <i>Juncus subnodulosus</i> , Stumpflütige Binse, RL NW 2010: 2 <i>Parnassia palustris</i> , Sumpf-Herzblatt, RL NW 2010: 2S	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Binnenlandsalzstellen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Anagallis tenella</i> , Zarter Gauchheil, RL NW 2010: 2S <i>Parnassia palustris</i> , Sumpf-Herzblatt, RL NW 2010: 2S <i>Juncus subnodulosus</i> , Stumpflütige Binse, RL NW 2010: 2 <i>Taraxacum palustre</i> , Sumpf-Löwenzahn, RL NW 2010: 1 <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Carex distans</i> , Entferntährige Segge, RL NW 2010: 2S <i>Bolboschoenus maritimus</i> , Gemeine Strandsimse, RL NW 2010: 2 <i>Schoenoplectus tabernaemontani</i> , Graue Teichbinse, RL NW	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,660 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,660 ha  Beweidung mit Rindern möglichst von Ende April bis Spätherbst fortsetzen, keine Fütterung auf der Fläche  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
		2010: 3S	
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-1340-03	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 0,660 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,660 ha  Nachmahd der Weidefläche im Spätherbst mit Abräumung des Mahdguts. Jährliche Unterhaltung und bei Bedarf Entschlammung des angrenzenden Entwässerungsgrabens.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-1340-04	<u>Ausgangszustand:</u> Salzwiese, im Kreiseigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Binnenlandsalzstellen, 2.6, 1,746 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum), 1,746 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Aster tripolium</i> , Strand-Aster, RL NW 2010: 2 <i>Blysmus compressus</i> , Plathalm-Quellried, RL NW 2010: 2S <i>Bolboschoenus maritimus</i> , Gemeine Strandsimse, RL NW 2010: 2 <i>Carex distans</i> , Entferntährige Segge, RL NW 2010: 2S <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Hydrocotyle vulgaris</i> , Wassernabel <i>Parnassia palustris</i> , Sumpf-Herzblatt, RL NW 2010: 2S <i>Senecio erraticus</i> , Spreizendes Wasser-Greiskr., RL NW 2010: 3 <i>Succisa pratensis</i> , Teufelsabbiss, RL NW 2010: 3 <i>Trifolium fragiferum</i> , Erdbeer-Klee, RL NW 2010: 3 <i>Triglochin palustris</i> , Sumpf-Dreizack, RL NW 2010: 2 <i>Zannichellia palustris subsp. pedicellata</i> , Sumpf-Teichfaden, RL NW 2010: 2	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Salzrasen	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,746 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,746 ha  Beweidung mit Rindern möglichst von Ende April bis Spätherbst fortsetzen, keine Fütterung auf der Fläche  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-1340-04	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Salzrasen  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Binnenlandsalzstellen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Succisa pratensis</i> , Teufelsabbiss, RL NW 2010: 3 <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Anagallis tenella</i> , Zarter Gauchheil, RL NW 2010: 2S <i>Carex panicea</i> , Hirse-Segge, RL NW 2010: 3S <i>Ranunculus sardous</i> , Rauher Hahnenfuss, RL NW 2010: 3 <i>Caltha palustris</i> , Sumpf-Dotterblume, RL NW 2010: V <i>Carex distans</i> , Entferntährige Segge, RL NW 2010: 2S	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 1,746 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,746 ha  Ausmähd der Weidefläche im Sommer  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-1340-05	<u>Ausgangszustand:</u> Salzrasen, überwiegend vegetationsfrei bis vegetationsarm, im Kreiseigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Binnenlandsalzstellen, 2,6, 0,079 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum), 0,079 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Juncus gerardii</i> , Bodden-Binse, RL NW 2010: 2S <i>Senecio erraticus</i> , Spreizendes Wasser-Greiskr., RL NW 2010: 3 <i>Spergularia salina</i> , Salz-Schuppenmiere	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Salzrasen  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Binnenlandsalzstellen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Triglochin maritima</i> , Salz-Dreizack, RL NW 2010: 2S <i>Aster tripolium</i> , Strand-Aster, RL NW 2010: 2 <i>Spergularia marina</i> , Salz-Schuppenmiere <i>Puccinellia distans</i> , Gemeiner Salzschwaden <i>Juncus gerardii</i> , Bodden-Binse, RL NW 2010: 2S	5.11 - Mahd (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,079 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,079 ha  grasige Ränder einmal pro Jahr im Herbst mähen und Mahdgut abräumen, keine Beweidung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-1340-06	<u>Ausgangszustand:</u> Salzgraben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum), 0,057 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Aster tripolium</i> , Strand-Aster, RL NW 2010: 2 <i>Bolboschoenus maritimus</i> , Gemeine Strandsimse, RL NW 2010: 2 <i>Triglochin palustris</i> , Sumpf-Dreizack, RL NW 2010: 2	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Binnenlandsalzstellen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum)	6.24 - Mahd (Gewäs)  <u>Fläche:</u> 0,057 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,057 ha  Jährliche Mahd der Grabenränder per Handarbeit im Herbst fortsetzen, Abtransport des Mahdguts  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-1340-06	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben	6.13 - entschlammen  <u>Fläche:</u> 0,057 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,057 ha  Jährlich im Herbst entschlammen per Handarbeit fortsetzen  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-1340-06	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,057 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,057 ha  Weidezaun erhalten  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-1340-07	<u>Ausgangszustand:</u> Röhrichtbestand hochwüchsiger Arten ("Naturschutzpflegefläche"), Eigentum Stadt Salzkotten  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung,  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Binnenlandsalzstellen, 2,6, 3,777 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,039 ha Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum), 3,777 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Circus aeruginosus</i> , Rohrweihe, RL NW 2016: BV:VS /RV: V <i>Apium graveolens</i> , Echter Sellerie, RL NW 2010: 2S <i>Schoenoplectus tabernaemontani</i> , Graue Teichbinse, RL NW 2010: 3S <i>Taraxacum palustre</i> , Sumpf-Löwenzahn, RL NW 2010: 1	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Circus aeruginosus</i> , Rohrweihe, RL NW 2016: BV:VS /RV: V  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Apium graveolens</i> , Echter Sellerie, RL NW 2010: 2S <i>Juncus gerardii</i> , Bodden-Binse, RL NW 2010: 2S <i>Bolboschoenus maritimus</i> , Gemeine Strandsimse, RL NW 2010: 2 <i>Schoenoplectus tabernaemontani</i> , Graue Teichbinse, RL NW 2010: 3S <i>Carex distans</i> , Entferntährige Segge, RL NW 2010: 2S <i>Trifolium fragiferum</i> , Erdbeer-Klee, RL NW 2010: 3 <i>Atriplex prostrata subsp. prostrata</i> , Spiess-Melde <i>Puccinellia distans</i> , Gemeiner Salzschnaden <i>Triglochin maritima</i> , Salz-Dreizack, RL NW 2010: 2S	3.10 - Mahd (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 3,835 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,816 ha  Jahreszeitlich späte Mahd, abschnittsweise, alternierend (einmal pro Jahr, mindestens 50% der Fläche) fortsetzen wie bisher, Abtransport des Mahdguts  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-1340-08	<u>Ausgangszustand:</u> Salzrasen, im Kreiseigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Binnenlandsalzstellen, 2,6, 0,229 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum), 0,229 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Blysmus compressus</i> , Plathalm-Quellried, RL NW 2010: 2S <i>Carex distans</i> , Entferntährige Segge, RL NW 2010: 2S <i>Juncus gerardii</i> , Bodden-Binse, RL NW 2010: 2S <i>Plantago major subsp. winteri</i> , Salz-Breitwegerich, RL NW 2010: 1 <i>Senecio erraticus</i> , Spreizendes Wasser-Greiskr., RL NW 2010: 3 <i>Spergularia salina</i> , Salz-Schuppenmiere	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Salzrasen  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Binnenlandsalzstellen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Triglochin maritima</i> , Salz-Dreizack, RL NW 2010: 2S <i>Juncus gerardii</i> , Bodden-Binse, RL NW 2010: 2S <i>Taraxacum palustre</i> , Sumpf-Löwenzahn, RL NW 2010: 1 <i>Blysmus compressus</i> , Plathalm-Quellried, RL NW 2010: 2S <i>Carex distans</i> , Entferntährige Segge, RL NW 2010: 2S <i>Catabrosa aquatica</i> , Quellgras, RL NW 2010: 2	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,229 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,229 ha  Beweidung mit Rindern möglichst von Ende April bis Spätherbst fortsetzen, keine Fütterung auf der Fläche  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-1340-08	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Salzrasen	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 0,229 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,229 ha  Ausmähd der Weidefläche im Sommer  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-3140-1	<u>Ausgangszustand:</u> 3 Tümpel mit Armleuchteralgen  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,020 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nährstoffarme kalkhaltige Stillgewässer (3140), 0,020 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nährstoffarme kalkhaltige Stillgewässer (3140)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Chara spec.</i> , Armleuchteralge (unbestimmt) <i>Potamogeton coloratus</i> , Gefärbtes Laichkraut, RL NW 2010: 1	6.13 - entschlammen  <u>Fläche:</u> 0,020 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,020 ha  periodische Entschlammung nach Bedarf, im Abstand mehrerer Jahre  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6430-1	<u>Ausgangszustand:</u> feuchte Hochstaudenflur entlang der Heder  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Feuchte Hochstaudenfluren (6430), 0,320 ha	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> 0,320 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,320 ha  Mahd der feuchten Hochstaudenflur, unregelmäßig, bei Bedarf  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6430-Entw	<u>Ausgangszustand:</u> Beweideter Uferstreifen der Heder, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,116 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Gewässerbegleitender feuchter Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Feuchte Hochstaudenfluren (6430)	5.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,116 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,116 ha  Nach Möglichkeit Einstellung der Beweidung zur Rückentwicklung einer gewässerbegleitenden, feuchten Hochstaudenflur  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-HW-Land	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen Hederwiesen, Lebensraumtyp 6510  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,135 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,151 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,244 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,312 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,408 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,523 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,141 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 2,862 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,954 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 2,385 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,135 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,501 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,453 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,151 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,669 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,244 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,312 ha noch kein LRT, 0,123 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 14,889 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 14,860 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (idR. zweischürig, ausnahmsweise einschürig) oder als Mähweide genutzt werden. Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidengebüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-HW-Land	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 14,889 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 14,860 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmähd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-HW-Land	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 14,889 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 14,860 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen Thüler Moorkomplex, Lebensraumtyp 6510 bzw. Entwicklungsziel LRT 6510  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,475 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,146 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 2,169 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 2,000 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,948 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,864 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,932 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,742 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,475 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 2,493 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 3,014 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,805 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,151 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,146 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Numenius arquata</i> , Großer Brachvogel, RL NW 2016: BV:3S /RV: *	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 18,336 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 17,771 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (idR. zweischürig, ausnahmsweise einschürig) oder als Mähweide genutzt werden. Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvögel) zu erhalten.  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-Land- Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen Thüler Moorkomplex, Lebensraumtyp 6510 bzw. Entwicklungsziel LRT 6510  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,511 ha artenreiche Magerwiesen und -weiden, 3.6, 6,791 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 2,079 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 3,864 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,511 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 6,791 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 13,247 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 13,245 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (idR. zweischürig, ausnahmsweise einschürig) oder als Mähweide genutzt werden. Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort





Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-Land- Hed-3	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen Thüler Moorkomplex, Lebensraumtyp 6510 bzw. Entwicklungsziel LRT 6510  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 3,573 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 3,573 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,573 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (idR. zweischürig, ausnahmsweise einschürig) oder als Mähweide genutzt werden. Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-Land- Hed-3	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 3,573 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,573 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmähd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage); Zur Förderung der Wiesenkräuter ggf. Mahdgutübertragung  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-Land- Hed-3	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 3,573 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,573 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen Thüler Moorkomplex, Lebensraumtyp 6510  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,312 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 2,443 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,711 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 5,035 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,157 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,293 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,247 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,312 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 2,443 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,711 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,178 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,740 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,280 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 5,035 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 11,970 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 11,398 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (idR. zweischürig, ausnahmsweise einschürig) oder als Mähweide genutzt werden. Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-privat	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandflächen, LRT 6510 Eigentum der Naturschutz-Stiftung Senne  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,478 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,478 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,478 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (idR. zweischürig, ausnahmsweise einschürig) oder als Mähweide genutzt werden. Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-privat	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,478 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,478 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage); Zur Förderung der Wiesenkräuter ggf. Mahdgutübertragung  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-privat	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 0,478 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,478 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7220-001	<u>Ausgangszustand:</u> Quellsumpf an der Wandschicht  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Quellbereiche, 2.5, 0,274 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kalktuffquellen (7220, Prioritärer Lebensraum), 0,274 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Sicker-, Sumpfquelle, Helokrene  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Quellbereiche  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalktuffquellen (7220, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Palustriella commutata</i> , Veränderliches Starknervmoos, RL NW 2010: 3	6.4 - beschattende Gehölze entfernen  <u>Fläche:</u> 0,274 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,274 ha  Durch eine behutsame Auflichtung im Umfeld der Quellabflüsse kann erreicht werden, dass diese mehr Licht erhalten und dadurch die durchschnittliche Temperatur an den Standorten etwas erhöht wird.  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7220-001	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Sicker-, Sumpfquelle, Helokrene	6.26 - Oberboden abschieben (Gewäs)  <u>Fläche:</u> 0,274 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,274 ha  Sofern von den Kalksumpfarten noch lebensfähige Diasporen (u.a. Samen) im Boden lagern, besteht die Möglichkeit, dass sich diese, falls sie an die Oberfläche gelangen und geeignete Habitatbedingungen herrschen, wieder zu den jeweiligen Pflanzen weiterentwickeln.  Beginn innerhalb 5 Jahren





Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-01	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalk-Kleinseggenried	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,893 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,893 ha  nach Bedarf Gehölze zurückschneiden  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-01	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalk-Kleinseggenried	6.39 - Uferlinie verlängern, optimieren  <u>Fläche:</u> 0,893 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,893 ha  Laufverlängerung des kalkwasserführenden Grabens  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-01	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalk-Kleinseggenried	6.17 - Flachwasserzonen anlegen, optimieren  <u>Fläche:</u> 0,893 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,893 ha  Anlage von Flachufern entlang des kalkwasserführenden Grabens  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-04	<u>Ausgangszustand:</u> Kalk-Binsensumpf  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2,2, 0,378 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,378 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Carex pulcaris</i> , Floh-Segge, RL NW 2010: 2S <i>Liparis loeselii</i> , Glanzstendel, RL NW 2010: 1S <i>Eriophorum latifolium</i> , Breitblättriges Wollgras, RL NW 2010: 2S <i>Carex lepidocarpa</i> , Schuppenfrüchtige Gelb-Segge, RL NW 2010: 2 <i>Carex demissa</i> , Aufsteigende Gelb-Segge, RL NW 2010: V <i>Pinguicula vulgaris</i> , Echtes Fettkraut, RL NW 2010: 2 <i>Juncus subnodulosus</i> , Stumpfbliätige Binse, RL NW 2010: 2 <i>Epipactis palustris</i> , Sumpf-Stendelwurz, RL NW 2010: 2 <i>Selinum carvifolia</i> , Kümmel-Silge, RL NW 2010: 3 <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Parnassia palustris</i> , Sumpf-Herzblatt, RL NW 2010: 2S	3.10 - Mahd (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,378 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,378 ha  Jährliche, jahreszeitlich späte Mahd per Handarbeit und leichter Landschaftspflegemaschinen und vollständige Abräumung des Mahdguts.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-04	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,378 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,378 ha  bei Bedarf  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-05	<u>Ausgangszustand:</u> Kalk-Binsensumpf  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,114 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,042 ha Sümpfe, 2,2, 0,152 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,114 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,042 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,152 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Carex pulcaris</i> , Floh-Segge, RL NW 2010: 2S <i>Liparis loeselii</i> , Glanzstendel, RL NW 2010: 1S <i>Eriophorum latifolium</i> , Breitblättriges Wollgras, RL NW 2010: 2S <i>Carex lepidocarpa</i> , Schuppenfrüchtige Gelb-Segge, RL NW 2010: 2 <i>Carex demissa</i> , Aufsteigende Gelb-Segge, RL NW 2010: V <i>Pinguicula vulgaris</i> , Echtes Fettkraut, RL NW 2010: 2 <i>Juncus subnodulosus</i> , Stumpfbültige Binse, RL NW 2010: 2 <i>Epipactis palustris</i> , Sumpf-Stendelwurz, RL NW 2010: 2 <i>Selinum carvifolia</i> , Kümmel-Silge, RL NW 2010: 3 <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Parnassia palustris</i> , Sumpf-Herzblatt, RL NW 2010: 2S <i>Menyanthes trifoliata</i> , Fieberklee, RL NW 2010: 3	3.10 - Mahd (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,307 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,307 ha  Jährliche, jahreszeitlich späte Mahd per Handarbeit und leichter Landschaftspflegemaschinen und vollständige Abräumung des Mahdguts.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-05	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,307 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,307 ha  bei Bedarf  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-06	<u>Ausgangszustand:</u> Kalk-Binsensumpf  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,208 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,208 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Carex pulcaris</i> , Floh-Segge, RL NW 2010: 2S <i>Liparis loeselii</i> , Glanzstendel, RL NW 2010: 1S <i>Eriophorum latifolium</i> , Breitblättriges Wollgras, RL NW 2010: 2S <i>Carex lepidocarpa</i> , Schuppenfrüchtige Gelb-Segge, RL NW 2010: 2 <i>Carex demissa</i> , Aufsteigende Gelb-Segge, RL NW 2010: V <i>Pinguicula vulgaris</i> , Echtes Fettkraut, RL NW 2010: 2 <i>Juncus subnodulosus</i> , Stumpfbliätige Binse, RL NW 2010: 2 <i>Epipactis palustris</i> , Sumpf-Stendelwurz, RL NW 2010: 2 <i>Selinum carvifolia</i> , Kümmel-Silge, RL NW 2010: 3 <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Parnassia palustris</i> , Sumpf-Herzblatt, RL NW 2010: 2S	3.10 - Mahd (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,208 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,208 ha  Jährliche, jahreszeitlich späte Mahd per Handarbeit und leichter Landschaftspflegemaschinen und vollständige Abräumung des Mahdguts.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-06	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,208 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,208 ha  bei Bedarf  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-1	<u>Ausgangszustand:</u> Kalk-Binsensumpf  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,136 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230), 0,136 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Carex pulicaris</i> , Floh-Segge, RL NW 2010: 2S <i>Liparis loeselii</i> , Glanzstendel, RL NW 2010: 1S <i>Eriophorum latifolium</i> , Breitblättriges Wollgras, RL NW 2010: 2S <i>Carex lepidocarpa</i> , Schuppenfrüchtige Gelb-Segge, RL NW 2010: 2 <i>Carex demissa</i> , Aufsteigende Gelb-Segge, RL NW 2010: V <i>Pinguicula vulgaris</i> , Echtes Fettkraut, RL NW 2010: 2 <i>Juncus subnodulosus</i> , Stumpfbliätige Binse, RL NW 2010: 2 <i>Epipactis palustris</i> , Sumpf-Stendelwurz, RL NW 2010: 2 <i>Selinum carvifolia</i> , Kümmel-Silge, RL NW 2010: 3 <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Parnassia palustris</i> , Sumpf-Herzblatt, RL NW 2010: 2S	3.10 - Mahd (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,136 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,136 ha  Jährliche, jahreszeitlich späte Mahd per Handarbeit und leichter Landschaftspflegemaschinen und vollständige Abräumung des Mahdguts.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,136 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,136 ha  bei Bedarf  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe	2.17 - Kopfbaumpflege  <u>Fläche:</u> 0,136 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,136 ha  Randlich stehende Kopfweiden schneiteln, um Beschattung und Laubeintrag zu vermindern  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-2	<u>Ausgangszustand:</u> Kalk-Flachmoor und Feuchtgrünland  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,087 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,012 ha Sümpfe, 2,2, 0,175 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,087 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,012 ha Kalkreiche Niedermoore (7230), 0,175 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Carex pulicaris</i> , Floh-Segge, RL NW 2010: 2S <i>Liparis loeselii</i> , Glanzstendel, RL NW 2010: 1S <i>Eriophorum latifolium</i> , Breitblättriges Wollgras, RL NW 2010: 2S <i>Carex lepidocarpa</i> , Schuppenfrüchtige Gelb-Segge, RL NW 2010: 2 <i>Carex demissa</i> , Aufsteigende Gelb-Segge, RL NW 2010: V <i>Pinguicula vulgaris</i> , Echtes Fettkraut, RL NW 2010: 2 <i>Juncus subnodulosus</i> , Stumpfbblütige Binse, RL NW 2010: 2 <i>Epipactis palustris</i> , Sumpf-Stendelwurz, RL NW 2010: 2 <i>Selinum carvifolia</i> , Kümmel-Silge, RL NW 2010: 3 <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Parnassia palustris</i> , Sumpf-Herzblatt, RL NW 2010: 2S <i>Menyanthes trifoliata</i> , Fieberklee, RL NW 2010: 3	3.10 - Mahd (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,274 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,274 ha  Jährliche, jahreszeitlich späte Mahd per Handarbeit und leichter Landschaftspflegemaschinen und vollständige Abräumung des Mahdguts.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe	10.24 - Neophyten beseitigen  <u>Fläche:</u> 0,274 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,274 ha  Bekämpfung der Goldrute am Rand der Fläche  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,274 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,274 ha  bei Bedarf  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe	2.17 - Kopfbaumpflege  <u>Fläche:</u> 0,274 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,274 ha  Randlich stehende Kopfweiden schneiteln, um Beschattung und Laubeintrag zu vermindern  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-3	<u>Ausgangszustand:</u> Kalk-Flachmoor  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,198 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230), 0,198 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Carex pulicaris</i> , Floh-Segge, RL NW 2010: 2S <i>Liparis loeselii</i> , Glanzstendel, RL NW 2010: 1S <i>Eriophorum latifolium</i> , Breitblättriges Wollgras, RL NW 2010: 2S <i>Carex lepidocarpa</i> , Schuppenfrüchtige Gelb-Segge, RL NW 2010: 2 <i>Carex demissa</i> , Aufsteigende Gelb-Segge, RL NW 2010: V <i>Pinguicula vulgaris</i> , Echtes Fettkraut, RL NW 2010: 2 <i>Juncus subnodulosus</i> , Stumpfbblütige Binse, RL NW 2010: 2 <i>Epipactis palustris</i> , Sumpf-Stendelwurz, RL NW 2010: 2 <i>Selinum carvifolia</i> , Kümmel-Silge, RL NW 2010: 3 <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Parnassia palustris</i> , Sumpf-Herzblatt, RL NW 2010: 2S <i>Potamogeton coloratus</i> , Gefärbtes Laichkraut, RL NW 2010: 1	3.10 - Mahd (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,198 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,198 ha  Jährliche, jahreszeitlich späte Mahd per Handarbeit und leichter Landschaftspflegemaschinen und vollständige Abräumung des Mahdguts.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-7230-3	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenriede, Binsensümpfe	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,198 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,198 ha  bei Bedarf  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-013	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,183 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 0,183 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,183 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-1	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 2,737 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 3,013 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,737 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-10	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,578 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 0,578 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,578 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-12	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,587 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,291 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,587 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-15	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,487 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 0,487 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,487 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-16	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,986 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 0,992 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,986 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-17	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,057 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,150 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,057 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-18	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,965 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 0,976 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,965 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-19	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,087 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 0,099 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,087 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-2	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 7,107 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 7,108 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,107 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-20	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,994 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,005 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,994 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-3	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,077 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,123 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,077 ha  Privatfläche, nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-4	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,062 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,062 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,062 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-5	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,844 ha noch kein LRT, 1,064 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,918 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,908 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-6	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 2,054 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 2,059 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,054 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-7	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,831 ha noch kein LRT, 1,192 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Vanellus vanellus</i> , Kiebitz, RL NW 2016: BV:2S /RV: 3	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 3,023 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,023 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-8	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,685 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,700 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,685 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-9	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,636 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,651 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,636 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Altarm	<u>Ausgangszustand:</u> Altarm der Heder, angebunden  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,095 ha	<u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Altarme, Altwasser	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig  <u>Fläche:</u> 0,095 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,095 ha
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Altarme	<u>Ausgangszustand:</u> teilweise verfüllte Altarme der Heder  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2.3, 0,292 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,292 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Altarme, Altwasser	6.13 - entschlammen  <u>Fläche:</u> 0,292 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,292 ha  Privatfläche, eingebrachtes Fremdmaterial im Einvernehmen mit dem Eigentümer entfernen  Beginn innerhalb 10 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Bruchwald	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Schwarzerlenwald	13.5 - Entwässerungsgräben anstauen  <u>Fläche:</u> 4,423 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,423 ha  Hauptentwässerungsgraben aus dem Erlenwald anstauen, um eine Vernässung des Waldes herbeizuführen  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Bruchwald	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Schwarzerlenwald	13.15 - Wasserstand anheben  <u>Fläche:</u> 4,423 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,423 ha  s.o.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Eichenwald	<u>Ausgangszustand:</u> Geophytenreicher Eichenmischwald  <u>Beeinträchtigung(en):</u> nicht bodenstaendige Gehoelze (FW), Pappeln  <u>Biotopbaeume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160), 2,289 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Milvus milvus</i> , Rotmilan, RL NW 2016: BV:* S /RV: *	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hainbuchen-Eichenmischwald	1.17 - Ringelung nicht lebensraumtypischer Bäume (Wald)  <u>Fläche:</u> 2,320 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,289 ha  Hybridpappeln ringeln und im Bestand als Totholz belassen (mit der Maßnahme wurde bereits begonnen)  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Eichenwald	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbaeume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hainbuchen-Eichenmischwald  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Milvus milvus</i> , Rotmilan, RL NW 2016: BV:* S /RV: * <i>Columba oenas</i> , Hohltaube, RL NW 2016: BV:* /RV: *  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Aconitum lycoctonum s.l.</i> , Gelber Eisenhut, RL NW 2010: 3 <i>Paris quadrifolia</i> , Einbeere <i>Mercurialis perennis</i> , Wald-Bingelkraut <i>Allium ursinum</i> , Bären-Lauch <i>Phyteuma nigrum</i> , Schwarze Teufelskralle	1.11 - lebensraumtypische Baumarten fördern (Wald)  <u>Fläche:</u> 2,320 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,289 ha  Förderung/Aufforstung von Hainbuchen, die einen äußerst geringen Anteil am Baumbestand haben, um den LRT 9160 zu erhalten  Beginn innerhalb 5 Jahren





Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Erlenmischwald	<u>Ausgangszustand:</u> Erlenfeuchtwald  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,114 ha noch kein LRT, 0,004 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Schwarzerlenwald  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Milvus milvus</i> , Rotmilan, RL NW 2016: BV:* S /RV: * <i>Milvus migrans</i> , Schwarzmilan, RL NW 2016: BV:* /RV: * <i>Scolopax rusticola</i> , Waldschnepfe, RL NW 2016: BV:3 /RV: V <i>Dryobates minor</i> , Kleinspecht, RL NW 2016: BV:3 /RV: <i>Columba oenas</i> , Hohltaube, RL NW 2016: BV:* /RV: *	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald)  <u>Fläche:</u> 1,122 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,122 ha  Erlenwald der natürlichen Entwicklung überlassen  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-FD0-1	<u>Ausgangszustand:</u> Kleingewässer  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,053 ha	<u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehende Kleingewässer	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig  <u>Fläche:</u> 0,053 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,053 ha

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-G-HW-Privat-2	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,494 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,524 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,494 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-HW-Privat	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,483 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,488 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,483 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-GL-Land-HW	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen, Hederwiesen  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,043 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,352 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,561 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,311 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,434 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,070 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,771 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,354 ha noch kein LRT, 1,548 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,136 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 2,429 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 2,622 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 3,192 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,382 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,693 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,345 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,440 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,222 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,043 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,352 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,561 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,311 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,434 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,070 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,771 ha noch kein LRT, 1,035 ha noch kein LRT, 0,831 ha noch kein LRT, 1,494 ha noch kein LRT, 0,284 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Circus aeruginosus</i> , Rohrweihe, RL NW 2016: BV:VS /RV: V	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)  <u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 22,549 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (zweischürig, ausnahmsweise einschürig), als Dauerweide oder als Mähweide genutzt werden. Anzustreben ist ein Mosaik aus den drei genannten Nutzungsformen verteilt über das Naturschutzgebiet. Die Nutzungsform richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten (z.B. Feuchtigkeit, Befahrbarkeit der Flächen mit landwirtschaftlichem Gerät). Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-HW	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 22,549 ha  Schaubeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-HW	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 22,549 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach einer Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-HW	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 22,549 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-HW	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 22,549 ha  Dauerweiden sollten im Sommer ausgemäht werden, um der Ausbreitung von Weideunkräutern entgegenzuwirken.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-HW	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 22,549 ha  Das benötigte Netz an Weidezäunen sollte erhalten werden. Die Weidezäune sollten auf ihren Erhaltungszustand hin jährlich kontrolliert werden. Ggf. sollten die Weidezäune repariert oder erneuert werden.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-HW	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen	5.24 - Weidezaun beseitigen, verlegen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 22,549 ha  Nicht benötigte Weidezäune sollten beseitigt werden; Weidpfähle nach Möglichkeit erhalten.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen, Hederaue  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,591 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,894 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,575 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,041 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,189 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,404 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,591 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,894 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,575 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,041 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,189 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)  <u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,700 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (zweischürig, ausnahmsweise einschürig), als Dauerweide oder als Mähweide genutzt werden. Anzustreben ist ein Mosaik aus den drei genannten Nutzungsformen verteilt über das Naturschutzgebiet. Die Nutzungsform richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten (z.B. Feuchtigkeit, Befahrbarkeit der Flächen mit landwirtschaftlichem Gerät). Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,700 ha  Schaubeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,700 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach einer Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,700 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,700 ha  Dauerweiden sollten im Sommer ausgemäht werden, um der Ausbreitung von Weideunkräutern entgegenzuwirken.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,700 ha  Das benötigte Netz an Weidezäunen sollte erhalten werden. Die Weidezäune sollten auf ihren Erhaltungszustand hin jährlich kontrolliert werden. Ggf. sollten die Weidezäune repariert oder erneuert werden.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen	5.24 - Weidezaun beseitigen, verlegen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,700 ha  Nicht benötigte Weidezäune sollten beseitigt werden; Weidpfähle nach Möglichkeit erhalten.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen, Hederaue  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,682 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,884 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,318 ha noch kein LRT, 0,518 ha noch kein LRT, 0,303 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,749 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,705 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (zweischürig, ausnahmsweise einschürig), als Dauerweide oder als Mähweide genutzt werden. Anzustreben ist ein Mosaik aus den drei genannten Nutzungsformen verteilt über das Naturschutzgebiet. Die Nutzungsform richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten (z.B. Feuchtigkeit, Befahrbarkeit der Flächen mit landwirtschaftlichem Gerät). Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,749 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,705 ha  Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,749 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,705 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach einer Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,749 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,705 ha  Das benötigte Netz an Weidezäunen sollte erhalten werden. Die Weidezäune sollten auf ihren Erhaltungszustand hin jährlich kontrolliert werden. Ggf. sollten die Weidezäune repariert oder erneuert werden.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen	5.24 - Weidezaun beseitigen, verlegen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,749 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,705 ha  Nicht benötigte Weidezäune sollten beseitigt werden; Weidpfähle nach Möglichkeit erhalten.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-4	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen, Hederaue  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,826 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,011 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,124 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,952 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,616 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,115 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,826 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,011 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,124 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Circus aeruginosus</i> , Rohrweihe, RL NW 2016: BV:VS /RV: V	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <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 <i>Caltha palustris</i> , Sumpf-Dotterblume, RL NW 2010: V	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)  <u>Fläche:</u> 5,644 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,644 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (zweischürig, ausnahmsweise einschürig), als Dauerweide oder als Mähweide genutzt werden. Anzustreben ist ein Mosaik aus den drei genannten Nutzungsformen verteilt über das Naturschutzgebiet. Die Nutzungsform richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten (z.B. Feuchtigkeit, Befahrbarkeit der Flächen mit landwirtschaftlichem Gerät). Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-4	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 5,644 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,644 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach einer Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-4	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 5,644 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,644 ha  Das benötigte Netz an Weidezäunen sollte erhalten werden. Die Weidezäune sollten auf ihren Erhaltungszustand hin jährlich kontrolliert werden. Ggf. sollten die Weidezäune repariert oder erneuert werden.  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-4	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen	5.24 - Weidezaun beseitigen, verlegen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 5,644 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,644 ha  Nicht benötigte Weidezäune sollten beseitigt werden; Weidpfähle nach Möglichkeit erhalten.  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-4	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.19 - Weidpflege  <u>Fläche:</u> 5,644 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,644 ha  Dauerweiden sollten im Sommer ausgemäht werden, um der Ausbreitung von Weideunkräutern entgegenzuwirken.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-4	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 5,644 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,644 ha  Schaftbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-4	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 5,644 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,644 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen, Hederaue  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,130 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,767 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 1,289 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,714 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 2,918 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,130 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,818 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (zweischürig, ausnahmsweise einschürig), als Dauerweide oder als Mähweide genutzt werden. Anzustreben ist ein Mosaik aus den drei genannten Nutzungsformen verteilt über das Naturschutzgebiet. Die Nutzungsform richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten (z.B. Feuchtigkeit, Befahrbarkeit der Flächen mit landwirtschaftlichem Gerät). Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.3 - ausmagern (Grünl)  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,818 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach einer Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,818 ha  Das benötigte Netz an Weidezäunen sollte erhalten werden. Die Weidezäune sollten auf ihren Erhaltungszustand hin jährlich kontrolliert werden. Ggf. sollten die Weidezäune repariert oder erneuert werden.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen	5.24 - Weidezaun beseitigen, verlegen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,818 ha  Nicht benötigte Weidezäune sollten beseitigt werden; Weidpfähle nach Möglichkeit erhalten.  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,818 ha  Dauerweiden sollten im Sommer ausgemäht werden, um der Ausbreitung von Weideunkräutern entgegenzuwirken.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,818 ha  Schaubeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,818 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen, Thüler Moorkomplex  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,439 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,774 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,466 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,784 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,999 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 2,124 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,680 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,762 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,313 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,255 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,681 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,687 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,889 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,397 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,196 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,627 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,539 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,591 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 10,130 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,836 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,781 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,155 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,002 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,464 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,793 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,831 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,718 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,475 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,091 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,451 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,257 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,439 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,774 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,466 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,784 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,999 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)  <u>Fläche:</u> 43,608 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 33,410 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (zweischürig, ausnahmsweise einschürig), als Dauerweide oder als Mähweide genutzt werden. Anzustreben ist ein Mosaik aus den drei genannten Nutzungsformen verteilt über das Naturschutzgebiet. Die Nutzungsform richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten (z.B. Feuchtigkeit, Befahrbarkeit der Flächen mit landwirtschaftlichem Gerät). Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 2,124 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,680 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,762 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,313 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,255 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,681 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,687 ha  Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,221 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,889 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,397 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,196 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,627 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,539 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,591 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 10,130 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,836 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,781 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,155 ha</p> <p><u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>  <i>Athene noctua</i>, Steinkauz, RL NW 2016: BV:3S /RV:  <i>Numenius arquata</i>, Grosser Brachvogel, RL NW 2016: BV:3S /RV: *</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-TM	<p><u>Ausgangszustand:</u></p> <p>siehe oben</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u></p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u>  Nass- und Feuchtgrünländer</p>	<p>5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 43,608 ha  <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 33,410 ha</p> <p>Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich.</p> <p>sofort</p>



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.3 - ausmagern (Grünl)  <u>Fläche:</u> 43,608 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 33,410 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach einer Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 43,608 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 33,410 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 43,608 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 33,410 ha  Dauerweiden sollten im Sommer ausgemäht werden, um der Ausbreitung von Weideunkräutern entgegenzuwirken.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 43,608 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 33,410 ha  Das benötigte Netz an Weidezäunen sollte erhalten werden. Die Weidezäune sollten auf ihren Erhaltungszustand hin jährlich kontrolliert werden. Ggf. sollten die Weidezäune repariert oder erneuert werden.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen	5.24 - Weidezaun beseitigen, verlegen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 43,608 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 33,410 ha  Nicht benötigte Weidezäune sollten beseitigt werden; Weidpfähle nach Möglichkeit erhalten.   Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Privat	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,087 ha noch kein LRT, 0,644 ha noch kein LRT, 0,455 ha noch kein LRT, 1,142 ha noch kein LRT, 0,836 ha noch kein LRT, 1,297 ha noch kein LRT, 0,629 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Athene noctua</i> , Steinkauz, RL NW 2016: BV:3S /RV:	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 6,098 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 6,090 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-GL-Privat-3	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,484 ha noch kein LRT, 0,506 ha noch kein LRT, 0,794 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,693 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 3,478 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,478 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Privat-4	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,185 ha noch kein LRT, 0,091 ha noch kein LRT, 0,114 ha noch kein LRT, 0,051 ha noch kein LRT, 0,123 ha noch kein LRT, 1,045 ha noch kein LRT, 0,023 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 2,309 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,632 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-GL-Privat-5	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,190 ha noch kein LRT, 0,369 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,563 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,558 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Privat-6	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,465 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,162 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,633 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,627 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-GL-Privat-7	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,045 ha noch kein LRT, 2,353 ha noch kein LRT, 0,543 ha noch kein LRT, 1,125 ha noch kein LRT, 1,153 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 6,331 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 6,219 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-001	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche, Pferdebeweidung  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,557 ha noch kein LRT, 1,053 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 1,623 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,611 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-GL-privat-002	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,278 ha noch kein LRT, 0,283 ha noch kein LRT, 0,137 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,702 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,699 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-003	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,417 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,424 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,417 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-GL-privat-004	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u>  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,651 ha noch kein LRT, 0,215 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,867 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,867 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-005	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u>  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,003 ha noch kein LRT, 0,606 ha noch kein LRT, 0,720 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 1,329 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,329 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-GL-privat-006	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide, Vertragsnaturschutz  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,831 ha noch kein LRT, 0,019 ha noch kein LRT, 1,036 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,023 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 4,311 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,909 ha  Extensive Beweidung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-009	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), Nachsaat (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,744 ha noch kein LRT, 0,485 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 1,237 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,229 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-GL-privat-010	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Nachsaat (LW), Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,388 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,398 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,388 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-011	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,445 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,445 ha	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> 0,456 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,445 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-GL-privat-012	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,198 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,052 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,198 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 1,250 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,250 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-013	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,040 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,049 ha noch kein LRT, 0,708 ha noch kein LRT, 0,838 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,013 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,040 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,048 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 1,740 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,696 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-GL-privat-014	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,543 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,210 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,728 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,239 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,543 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,210 ha noch kein LRT, 0,309 ha noch kein LRT, 0,535 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 2,642 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,564 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-015	<u>Ausgangszustand:</u> Wiesen entlang der Hederrenaturierung, teils Vertragsnaturschutz  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,499 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,285 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,309 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,167 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,031 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,292 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,499 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,285 ha noch kein LRT, 0,421 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,309 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,574 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 3,252 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,252 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,673 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,167 ha		
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-016	<p><u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiesen, Vertragsnaturschutz</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,412 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,648 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,166 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,412 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,648 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,166 ha noch kein LRT, 0,051 ha noch kein LRT, 0,878 ha noch kein LRT, 0,690 ha noch kein LRT, 0,347 ha noch kein LRT, 0,234 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)</p>	<p>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 4,468 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,426 ha</p> <p>Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand</p> <p>sofort</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-016	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 4,468 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,426 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-017	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,932 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,636 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,594 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,190 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,932 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,636 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,594 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland  <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> 3,351 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,351 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-017	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagern (Grünl)  <u>Fläche:</u> 3,351 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,351 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-018	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 2,114 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,629 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 2,114 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,629 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 3,744 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,744 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-GL-privat-019	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,632 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,343 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,632 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,343 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <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> 2,005 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,975 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-019	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,005 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,975 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-020	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,390 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,186 ha noch kein LRT, 3,273 ha noch kein LRT, 0,456 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,390 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 5,325 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,304 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-10	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,023 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,792 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,023 ha noch kein LRT, 12,665 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 14,388 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 13,480 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-GL-privat-11	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 3,902 ha noch kein LRT, 5,346 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 9,502 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,248 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-12	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 2,731 ha noch kein LRT, 0,486 ha noch kein LRT, 0,710 ha noch kein LRT, 0,369 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 4,303 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,296 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-GL-privat-13	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,511 ha noch kein LRT, 1,177 ha noch kein LRT, 1,184 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 3,157 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,871 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-14	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,297 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,800 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,297 ha noch kein LRT, 0,736 ha noch kein LRT, 0,509 ha noch kein LRT, 0,669 ha noch kein LRT, 0,504 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 3,538 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,515 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-GL-privat-18	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,395 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,996 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NE00), 0,577 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,651 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,752 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,321 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NE00), 0,395 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> 3,707 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,693 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-18	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagern (Grünl)  <u>Fläche:</u> 3,707 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,693 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-19	<u>Ausgangszustand:</u> Nass- und Feuchtweide, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,200 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,779 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <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)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,018 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,979 ha  extensive Beweidung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-21	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,764 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,807 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,943 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> 3,533 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,514 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-21	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmageren (Grünl)  <u>Fläche:</u> 3,533 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,514 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-22	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u>  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,675 ha noch kein LRT, 2,086 ha noch kein LRT, 0,778 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 3,560 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,540 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-GL-privat-23	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,388 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 1,388 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,388 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-24	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,387 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,688 ha noch kein LRT, 0,021 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 1,096 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,096 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-25	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,934 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,783 ha noch kein LRT, 0,369 ha noch kein LRT, 0,677 ha noch kein LRT, 1,285 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 5,266 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,048 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-26	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 9,906 ha noch kein LRT, 0,896 ha noch kein LRT, 1,434 ha noch kein LRT, 0,285 ha noch kein LRT, 1,939 ha noch kein LRT, 1,329 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Athene noctua</i> , Steinkauz, RL NW 2016: BV:3S /RV:	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 15,870 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 15,789 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-GL-privat-27	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,828 ha noch kein LRT, 0,892 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> 2,009 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,720 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-27	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,009 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,720 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-28	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,271 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,279 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,794 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> 2,348 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,345 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-28	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,348 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,345 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-29	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,897 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,877 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,779 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Alcedo atthis</i> , Eisvogel, RL NW 2016: BV:* /RV: V	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 3,553 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,553 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-30	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,079 ha noch kein LRT, 0,503 ha noch kein LRT, 4,072 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 5,651 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,651 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-GL-privat-31	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 2,722 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> 2,725 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,722 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-31	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,725 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,722 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-32	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,524 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,256 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,304 ha noch kein LRT, 0,615 ha noch kein LRT, 1,643 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 4,345 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,342 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-34	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,856 ha noch kein LRT, 2,467 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 4,335 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,323 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-GL-privat-35	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,361 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,809 ha noch kein LRT, 1,112 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,690 ha noch kein LRT, 0,580 ha noch kein LRT, 0,300 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,361 ha noch kein LRT, 0,707 ha noch kein LRT, 1,053 ha noch kein LRT, 0,554 ha noch kein LRT, 1,023 ha noch kein LRT, 1,078 ha noch kein LRT, 1,752 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Athene noctua</i> , Steinkauz, RL NW 2016: BV:3S /RV:	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 11,023 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 11,019 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-GL-privat-40	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,030 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,030 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <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> 1,030 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,030 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-40	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,030 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,030 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-41	<u>Ausgangszustand:</u> Wiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,574 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> 0,574 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,574 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-41	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagern (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,574 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,574 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-42	<u>Ausgangszustand:</u> Wiesen, überwiegend feucht, Vertragsnaturschutz  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,718 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,065 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,624 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,361 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,690 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,235 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,512 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,285 ha noch kein LRT, 0,300 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,718 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,065 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,624 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,361 ha noch kein LRT, 1,752 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Athene noctua</i> , Steinkauz, RL NW 2016: BV:3S /RV:	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S	5.11 - Mahd (Grünl)  <u>Fläche:</u> 5,587 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,542 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-42	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland  <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 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 5,587 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,542 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-43	<u>Ausgangszustand:</u> Nass- und Feuchtweide, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,343 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,234 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,454 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,343 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland  <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)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,032 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,032 ha  extensive Beweidung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-48	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,306 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,646 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,306 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,646 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Luscinia megarhynchos</i> , Nachtigall, RL NW 2016: BV:3 /RV: V	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <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> 1,952 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,952 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-48	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,952 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,952 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-49	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese/Röhricht, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,604 ha Röhrichte, 2,3, 0,542 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,604 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,542 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Röhrichtbestände  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	5.11 - Mahd (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,146 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,146 ha  Extensive Bewirtschaftung (späte Mahd ab 15. August) fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-51	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 3,902 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 3,956 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,902 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-GL-privat-52	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünlandflächen  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,173 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,115 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,173 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,115 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,288 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,288 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-53	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,778 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 1,857 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,778 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-GL-privat-54	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,878 ha noch kein LRT, 0,395 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 1,280 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,273 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-55	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,413 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,413 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,413 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-GL-privat-56	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2.3, 0,285 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,658 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,013 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,008 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,442 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,285 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,658 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,013 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <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> 1,409 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,407 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-56	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,409 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,407 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-57	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandfläche, Privateigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2.3, 0,158 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,405 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,011 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,406 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,158 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,405 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,979 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,979 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-58	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,093 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,780 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,296 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,093 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <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> 2,169 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,169 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-58	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,169 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,169 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmähd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Graben-01	<u>Ausgangszustand:</u> Graben mit Fließgewässervegetation  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,080 ha	<u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben mit Fließgewässervegetation	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig  <u>Fläche:</u> 0,080 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,080 ha

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Graben-03	<u>Ausgangszustand:</u> Graben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,212 ha	<u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig  <u>Fläche:</u> 0,212 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,212 ha
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-HK3-001	<u>Ausgangszustand:</u> Obstweide  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Obstbaumbestände (NHK0), 0,334 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Obstanlagen	2.24 - Obstbaumpflege  <u>Fläche:</u> 0,334 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,334 ha  Regelmäßiger Pflegeschnitt der Obstbäume  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-HK3-001	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Obstanlagen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Obstbaumbestände (NHK0)	2.23 - Obstbäume anpflanzen  <u>Fläche:</u> 0,334 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,334 ha  Abgängige Obstbäume ersetzen  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Quelle-01	<u>Ausgangszustand:</u> Quelltopf  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Quellbereiche, 2.5, 0,292 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Quellbereiche (NFK0), 0,292 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Quellen  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Quellbereiche  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Quellbereiche (NFK0)	6.24 - Mahd (Gewäs)  <u>Fläche:</u> 0,292 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,292 ha  Bei Bedarf in mehrjährigem Abstand abschnittsweise Mahd der Uferröhrichte mit Abtransport des Mahdguts  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Quelle-01	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Quellen	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,292 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,292 ha  Weidezaun um Quellbereich erhalten  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Quelle-02	<u>Ausgangszustand:</u> Quelle  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Quellbereiche (NFK0), 0,028 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Juncus gerardii</i> , Bodden-Binse, RL NW 2010: 2S <i>Juncus subnodulosus</i> , Stumpfblütige Binse, RL NW 2010: 2	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Quellen  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Quellbereiche  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Quellbereiche (NFK0)	6.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gewäs)  <u>Fläche:</u> 0,028 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,028 ha  Quellbereich der natürlichen Entwicklung überlassen  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Sumpfwald1	<u>Ausgangszustand:</u> Erlensumpfwald  <u>Beeinträchtigung(en):</u> nicht bodenstaendige Gehoelze (FW), Fichten abgängig  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 1,175 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 1,175 ha noch kein LRT, 0,126 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Schwarzerlenwald  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald)  <u>Fläche:</u> 1,302 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,302 ha  Erlenbruchwald der natürlichen Entwicklung überlassen  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Sumpfwald2	<u>Ausgangszustand:</u> Erlensumpfwald mit heimischen Laubholzarten  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 2,542 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 2,542 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Schwarzerlenmischwald mit heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.2 - Bestockungsgrad absenken (Wald)  <u>Fläche:</u> 2,579 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,542 ha  behutsames Auflichten des Waldes im Umfeld der Quellabflüsse  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Teich	<u>Ausgangszustand:</u> verlandeter Teich mit Schilfröhricht  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2.3, 0,056 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,056 ha noch kein LRT, 0,267 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,107 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Röhrichtbestaende  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Circus aeruginosus</i> , Rohrweihe, RL NW 2016: BV:VS /RV: V	3.6 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,430 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,430 ha  verlandeten Teich mit Schilfröhricht der natürlichen Entwicklung überlassen  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Teiche-2	<u>Ausgangszustand:</u> Teiche im Bereich der Hederrenaturierung  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,032 ha noch kein LRT, 0,075 ha noch kein LRT, 0,027 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,033 ha	<u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Gewässer	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig  <u>Fläche:</u> 0,167 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,167 ha

## 2. Maßnahmenplanung außerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> 2001197	<u>Ausgangszustand:</u> Garten/Parkanlage  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,008 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.7 - Grünland anlegen, wiederherstellen  <u>Fläche:</u> 0,489 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,008 ha  Nach Möglichkeit in Abstimmung mit dem Eigentümer Rückbau der Parkanlage und Wiederherstellung der extensiven Grünlandnutzung  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> Heder1	<u>Ausgangszustand:</u> Heder im NSG Sültsoid  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 0,078 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,078 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Tiefenfluss  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)	6.42 - Unterhaltung von Fließgewässer optimieren (Gewäs)  <u>Fläche:</u> 1,288 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,078 ha  schonende Beseitigung von Fließhindernissen, um die freie Durchgängigkeit des Gewässers zu erhalten und übermäßige Sedimentablagerungen zu vermindern (zur Gefahrenabwehr im Hinblick auf die oberliegende Siedlung)  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: Heder4	<u>Ausgangszustand:</u> Heder  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (WA), Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Elodea nuttallii  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,008 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Tieflandfluss  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Ranunculus trichophyllus</i> , Haarblättriger Wasser-Hahnenfuss, RL NW 2010: 3 <i>Hippuris vulgaris</i> , Tannenwedel, RL NW 2010: 2	6.18 - Fließgewässer renaturieren  <u>Fläche:</u> 3,750 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,008 ha  Abschnitt der Heder renaturieren  Beginn innerhalb 10 Jahren
Osiris-Kennung: Heder5	<u>Ausgangszustand:</u> Heder  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (WA), Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Elodea nuttallii Ausbreitung Problempflanzen (WA), Grundwasserabsenkung,  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,034 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Tieflandfluss  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Ranunculus trichophyllus</i> , Haarblättriger Wasser-Hahnenfuss, RL NW 2010: 3 <i>Hippuris vulgaris</i> , Tannenwedel, RL NW 2010: 2	6.18 - Fließgewässer renaturieren  <u>Fläche:</u> 2,763 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,034 ha  Abschnitt der Heder renaturieren  Beginn innerhalb 10 Jahren





Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0005	<u>Ausgangszustand:</u> feuchte Hochstaudenflur, salzbeeinflusst, im Kreiseigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,013 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Salzrasen  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Binnenlandsalzstellen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum)	9.9 - Mahd (Brache)  <u>Fläche:</u> 0,139 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,013 ha  Jährliche Mahd mit Abräumung des Mahdguts fortsetzen, bei Bedarf Rückschnitt von Gehölzen  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0007	<u>Ausgangszustand:</u> Salzgraben im teichartiger Aufweitung  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,021 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben	10.1 - Abfälle, Ablagerungen, Müll entfernen  <u>Fläche:</u> 0,232 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,021 ha  Regelmäßige Beseitigung von Müllablagerungen, Freihaltung des Abflusses von Treibholz  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0008	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,009 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,009 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalk-Kleinseggenried  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Schoenoplectus tabernaemontani</i> , Graue Teichbinse, RL NW 2010: 3S <i>Epipactis palustris</i> , Sumpf-Stendelwurz, RL NW 2010: 2 <i>Carex lepidocarpa</i> , Schuppenfrüchtige Gelb-Segge, RL NW 2010: 2 <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S <i>Dactylorhiza praetermissa</i> , Übersehenes Knabenkraut, RL NW 2010: 2 <i>Eleocharis quinqueflora</i> , Wenigblütige Sumpfsimse, RL NW 2010: 2S	3.17 - Röhricht, Sumpf wiederherstellen, optimieren  <u>Fläche:</u> 0,423 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,009 ha  Nach Möglichkeit in Absprache mit dem Eigentümer Entfernung von Fremdmaterial z.B. Bauschutt, Wiederherstellung einer Nasswiese, Entwicklungspotential für LRT 7230  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0008	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalk-Kleinseggenried	3.14 - Oberboden abschieben (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 0,423 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,009 ha  Oberboden abschieben  Beginn innerhalb 10 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0016	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchgrünlandbrache/Röhricht, Vertragsnatursschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,007 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,007 ha noch kein LRT, 0,032 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Circus aeruginosus</i> , Rohrweihe, RL NW 2016: BV:VS /RV: V <i>Acrocephalus scirpaceus</i> , Teichrohrsänger, RL NW 2016: BV:* /RV: * <i>Acrocephalus palustris</i> , Sumpfrohrsänger, RL NW 2016: BV:V /RV: * <i>Emberiza schoeniclus</i> , Rohrammer, RL NW 2016: BV:V /RV: 1  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Phragmites australis</i> , Schilf	3.10 - Mahd (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 1,529 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,038 ha  jahreszeitliche späte, periodische Mahd mit Abräumung des Mahdguts  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0017	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide, im Kreiseigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,106 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,487 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,106 ha  Beweidung mit Rindern möglichst von Ende April bis Spätherbst fortsetzen, keine Fütterung auf der Fläche  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0017	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 1,487 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,106 ha  Ausmähd der Weidefläche im Sommer  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0019	<u>Ausgangszustand:</u> Magergrünlandsaum, im Kreiseigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,002 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Thymus pulegioides subsp. pulegioides</i> , Gewöhnlicher Arznei- Thymian <i>Ranunculus bulbosus</i> , Knolliger Hahnenfuss <i>Ononis spinosa agg.</i> , Dornige Hauhechel Sa.	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,048 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,002 ha  Beweidung fortsetzen  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-1340-02	<u>Ausgangszustand:</u> Salzrasen, im Kreiseigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Binnenlandsalzstellen, 2.6, 0,075 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum), 0,075 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Salzrasen  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Binnenlandsalzstellen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Apium graveolens</i> , Echter Sellerie, RL NW 2010: 2S <i>Juncus gerardii</i> , Bodden-Binse, RL NW 2010: 2S <i>Samolus valerandi</i> , Salz-Bunge, RL NW 2010: 3S <i>Bolboschoenus maritimus</i> , Gemeine Strandsimse, RL NW 2010: 2 <i>Carex otrubae</i> , Hain-Segge	5.11 - Mahd (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,075 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,075 ha  Jährliche Mahd und Abräumung des Mahdgutes weiter fortsetzen  sofort
Osiris-Kennung: MAS-1340-07	<u>Ausgangszustand:</u> Röhrichtbestand hochwüchsiger Arten ("Naturschutzpflegefläche"), Eigentum Stadt Salzkotten  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung,  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Binnenlandsalzstellen, 2.6, 0,019 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum), 0,019 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Salzwiesen im Binnenland (1340, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Circus aeruginosus</i> , Rohrweihe, RL NW 2016: BV:VS /RV: V  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Apium graveolens</i> , Echter Sellerie, RL NW 2010: 2S <i>Juncus gerardii</i> , Bodden-Binse, RL NW 2010: 2S <i>Bolboschoenus maritimus</i> , Gemeine Strandsimse, RL NW 2010: 2 <i>Schoenoplectus tabernaemontani</i> , Graue Teichbinse, RL NW 2010: 3S <i>Carex distans</i> , Entferntährige Segge, RL NW 2010: 2S <i>Trifolium fragiferum</i> , Erdbeer-Klee, RL NW 2010: 3 <i>Atriplex prostrata subsp. prostrata</i> , Spiess-Melde <i>Puccinellia distans</i> , Gemeiner Salzschwaden	3.10 - Mahd (Mo/Rö)  <u>Fläche:</u> 3,835 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,019 ha  Jahreszeitlich späte Mahd, abschnittsweise, alternierend (einmal pro Jahr, mindestens 50% der Fläche) fortsetzen wie bisher, Abtransport des Mahdguts  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
		<i>Triglochin maritima</i> , Salz-Dreizack, RL NW 2010: 2S	
Osiris-Kennung: MAS-6510-HW-Land	<p><u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen Hederwiesen, Lebensraumtyp 6510</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u>  Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,008 ha  Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,005 ha  Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,003 ha  Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,012 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)</p>	<p>5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 14,889 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,029 ha</p> <p>Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (idR. zweischürig, ausnahmsweise einschürig) oder als Mähweide genutzt werden. Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.</p> <p>sofort</p>



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-6510-HW-Land	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.3 - ausmägern (Grünl)  <u>Fläche:</u> 14,889 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,029 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort
Osiris-Kennung: MAS-6510-HW-Land	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 14,889 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,029 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-6510-Land- Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen Thüler Moorkomplex, Lebensraumtyp 6510 bzw. Entwicklungsziel LRT 6510  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,010 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,008 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,062 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,035 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,008 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,008 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,431 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 18,336 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,566 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (idR. zweischürig, ausnahmsweise einschürig) oder als Mähweide genutzt werden. Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidengebüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-6510-Land- Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.3 - ausmagern (Grünl)  <u>Fläche:</u> 18,336 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,566 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage); Zur Förderung der Wiesenkräuter ggf. Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-6510-Land- Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben   <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 18,336 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,566 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-6510-Land- Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen Thüler Moorkomplex, Lebensraumtyp 6510 bzw. Entwicklungsziel LRT 6510  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,003 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,003 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 13,247 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,003 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (idR. zweischürig, ausnahmsweise einschürig) oder als Mähweide genutzt werden. Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidengebüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-6510-Land- Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 13,247 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,003 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmähd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage); Zur Förderung der Wiesenkräuter ggf. Mahdgutübertragung  sofort
Osiris-Kennung: MAS-6510-Land- Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 13,247 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,003 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen Thüler Moorkomplex, Lebensraumtyp 6510  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, <i>Heracleum mantegazzianum</i>  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,544 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,544 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,004 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,023 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Geum rivale</i> , Bach-Nelkenwurz, RL NW 2010: 3	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 11,970 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,572 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (idR. zweischürig, ausnahmsweise einschürig) oder als Mähweide genutzt werden. Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidengebüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvögel) zu erhalten.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.3 - ausmagern (Grünl)  <u>Fläche:</u> 11,970 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,572 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage); Zur Förderung der Wiesenkräuter ggf. Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-6510-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 11,970 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,572 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-1	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,276 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 3,013 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,276 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-Acker-11	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,478 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,479 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,478 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
Osiris-Kennung: MAS-Acker-12	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,704 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,291 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,704 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-Acker-16	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,006 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 0,992 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,006 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
Osiris-Kennung: MAS-Acker-17	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,093 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,150 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,093 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-Acker-18	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,011 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 0,976 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,011 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
Osiris-Kennung: MAS-Acker-19	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,012 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 0,099 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,012 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-20	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,011 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,005 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,011 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-3	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,046 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,123 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,046 ha  Privatfläche, nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-5	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,010 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,918 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,010 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-6	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,005 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 2,059 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,005 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-8	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,015 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,700 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,015 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-Acker-9	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Ackerfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Duengung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,015 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln  <u>Fläche:</u> 1,651 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,015 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende Umwandlung in Grünland oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-Eichenwald	<u>Ausgangszustand:</u> Geophytenreicher Eichenmischwald  <u>Beeinträchtigung(en):</u> nicht bodenstaendige Gehoelze (FW), Pappeln  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160), 0,031 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hainbuchen-Eichenmischwald	1.17 - Ringelung nicht lebensraumtypischer Bäume (Wald)  <u>Fläche:</u> 2,320 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,031 ha  Hybridpappeln ringeln und im Bestand als Totholz belassen (mit der Maßnahme wurde bereits begonnen)  sofort
Osiris-Kennung: MAS-Eichenwald	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hainbuchen-Eichenmischwald  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Milvus milvus</i> , Rotmilan, RL NW 2016: BV:* S /RV: * <i>Columba oenas</i> , Hohltaube, RL NW 2016: BV:* /RV: *  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Aconitum lycoctonum s.l.</i> , Gelber Eisenhut, RL NW 2010: 3 <i>Paris quadrifolia</i> , Einbeere <i>Mercurialis perennis</i> , Wald-Bingelkraut <i>Allium ursinum</i> , Bären-Lauch <i>Phyteuma nigrum</i> , Schwarze Teufelskralle	1.11 - lebensraumtypische Baumarten fördern (Wald)  <u>Fläche:</u> 2,320 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,031 ha  Förderung/Aufforstung von Hainbuchen, die einen äußerst geringen Anteil am Baumbestand haben, um den LRT 9160 zu erhalten  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-Eichenwald	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hainbuchen-Eichenmischwald	1.21 - Totholz erhalten (Wald)  <u>Fläche:</u> 2,320 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,031 ha  sofort
Osiris-Kennung: MAS-Eichenwald	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hainbuchen-Eichenmischwald	10.24 - Neophyten beseitigen  <u>Fläche:</u> 2,320 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,031 ha  Beseitigung Riesen-Bärenklau, der randlich in den Wald eindringt (Ost-/Südostteil)  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-G-HW-Privat-2	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,030 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,524 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,030 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
Osiris-Kennung: MAS-GL-HW-Privat	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,004 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,488 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,004 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-HW	<p><u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen, Hederwiesen</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,006 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,502 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,003 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,006 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,006 ha noch kein LRT, 0,014 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)</p>	<p>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,531 ha</p> <p>Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (zweischürig, ausnahmsweise einschürig), als Dauerweide oder als Mähweide genutzt werden. Anzustreben ist ein Mosaik aus den drei genannten Nutzungsformen verteilt über das Naturschutzgebiet. Die Nutzungsform richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten (z.B. Feuchtigkeit, Befahrbarkeit der Flächen mit landwirtschaftlichem Gerät). Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.</p> <p>sofort</p>



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-HW	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,531 ha  Schaubeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-HW	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,531 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach einer Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-HW	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,531 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-HW	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,531 ha  Dauerweiden sollten im Sommer ausgemäht werden, um der Ausbreitung von Weideunkräutern entgegenzuwirken.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-HW	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,531 ha  Das benötigte Netz an Weidezäunen sollte erhalten werden. Die Weidezäune sollten auf ihren Erhaltungszustand hin jährlich kontrolliert werden. Ggf. sollten die Weidezäune repariert oder erneuert werden.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-HW	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen	5.24 - Weidezaun beseitigen, verlegen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 23,080 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,531 ha  Nicht benötigte Weidezäune sollten beseitigt werden; Weidpfähle nach Möglichkeit erhalten.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-1	<p><u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen, Hederaue</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,924 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,239 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 3,387 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,278 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,810 ha noch kein LRT, 0,440 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,924 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,213 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,239 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 3,387 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,278 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)</p>	<p>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,291 ha</p> <p>Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (zweischürig, ausnahmsweise einschürig), als Dauerweide oder als Mähweide genutzt werden. Anzustreben ist ein Mosaik aus den drei genannten Nutzungsformen verteilt über das Naturschutzgebiet. Die Nutzungsform richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten (z.B. Feuchtigkeit, Befahrbarkeit der Flächen mit landwirtschaftlichem Gerät). Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.</p> <p>sofort</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,291 ha  Schaufbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,291 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach einer Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,291 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,291 ha  Dauerweiden sollten im Sommer ausgemäht werden, um der Ausbreitung von Weideunkräutern entgegenzuwirken.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,291 ha  Das benötigte Netz an Weidezäunen sollte erhalten werden. Die Weidezäune sollten auf ihren Erhaltungszustand hin jährlich kontrolliert werden. Ggf. sollten die Weidezäune repariert oder erneuert werden.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-1	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen	5.24 - Weidezaun beseitigen, verlegen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 12,990 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,291 ha  Nicht benötigte Weidezäune sollten beseitigt werden; Weidpfähle nach Möglichkeit erhalten.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen, Hederaue  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,032 ha noch kein LRT, 0,012 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,749 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,044 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (zweischürig, ausnahmsweise einschürig), als Dauerweide oder als Mähweide genutzt werden. Anzustreben ist ein Mosaik aus den drei genannten Nutzungsformen verteilt über das Naturschutzgebiet. Die Nutzungsform richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten (z.B. Feuchtigkeit, Befahrbarkeit der Flächen mit landwirtschaftlichem Gerät). Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,749 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,044 ha  Schaubeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,749 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,044 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach einer Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 2,749 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,044 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 2,749 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,044 ha  Dauerweiden sollten im Sommer ausgemäht werden, um der Ausbreitung von Weideunkräutern entgegenzuwirken.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,749 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,044 ha  Das benötigte Netz an Weidezäunen sollte erhalten werden. Die Weidezäune sollten auf ihren Erhaltungszustand hin jährlich kontrolliert werden. Ggf. sollten die Weidezäune repariert oder erneuert werden.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-2	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen	5.24 - Weidezaun beseitigen, verlegen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,749 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,044 ha  Nicht benötigte Weidezäune sollten beseitigt werden; Weidpfähle nach Möglichkeit erhalten.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-3	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen, Hederaue  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,320 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 1,119 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,388 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,827 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,827 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (zweischürig, ausnahmsweise einschürig), als Dauerweide oder als Mähweide genutzt werden. Anzustreben ist ein Mosaik aus den drei genannten Nutzungsformen verteilt über das Naturschutzgebiet. Die Nutzungsform richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten (z.B. Feuchtigkeit, Befahrbarkeit der Flächen mit landwirtschaftlichem Gerät). Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-3	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magergrünländer	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,827 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,827 ha  Schaubeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-3	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magergrünländer	5.3 - ausmagern (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,827 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,827 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach einer Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-3	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 1,827 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,827 ha  Dauerweiden sollten im Sommer ausgemäht werden, um der Ausbreitung von Weideunkräutern entgegenzuwirken.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-3	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,827 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,827 ha  Das benötigte Netz an Weidezäunen sollte erhalten werden. Die Weidezäune sollten auf ihren Erhaltungszustand hin jährlich kontrolliert werden. Ggf. sollten die Weidezäune repariert oder erneuert werden.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen, Hederaue  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,007 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,008 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,007 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,015 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (zweischürig, ausnahmsweise einschürig), als Dauerweide oder als Mähweide genutzt werden. Anzustreben ist ein Mosaik aus den drei genannten Nutzungsformen verteilt über das Naturschutzgebiet. Die Nutzungsform richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten (z.B. Feuchtigkeit, Befahrbarkeit der Flächen mit landwirtschaftlichem Gerät). Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.3 - ausmageren (Grünl)  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,015 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach einer Wiesenmähd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,015 ha  Das benötigte Netz an Weidezäunen sollte erhalten werden. Die Weidezäune sollten auf ihren Erhaltungszustand hin jährlich kontrolliert werden. Ggf. sollten die Weidezäune repariert oder erneuert werden.  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen	5.24 - Weidezaun beseitigen, verlegen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,015 ha  Nicht benötigte Weidezäune sollten beseitigt werden; Weidpfähle nach Möglichkeit erhalten.  Beginn innerhalb 5 Jahren
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,015 ha  Dauerweiden sollten im Sommer ausgemäht werden, um der Ausbreitung von Weideunkräutern entgegenzuwirken.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,015 ha  Schaubeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-5	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 7,833 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,015 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-Land-Hed-6	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen, Hederaue  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,729 ha noch kein LRT, 2,110 ha noch kein LRT, 0,743 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)  <u>Fläche:</u> 3,582 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,582 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (zweischürig, ausnahmsweise einschürig), als Dauerweide oder als Mähweide genutzt werden. Anzustreben ist ein Mosaik aus den drei genannten Nutzungsformen verteilt über das Naturschutzgebiet. Die Nutzungsform richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten (z.B. Feuchtigkeit, Befahrbarkeit der Flächen mit landwirtschaftlichem Gerät). Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-6	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 3,582 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,582 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach einer Wiesenmähd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-6	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 3,582 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,582 ha  Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-Hed-6	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 3,582 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,582 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u> landeseigene Grünlandflächen, Thüler Moorkomplex  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,004 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,002 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,014 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,024 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,259 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,002 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,021 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,002 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,008 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,145 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,068 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,699 ha noch kein LRT, 2,980 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 2,732 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)  <u>Fläche:</u> 43,608 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 10,198 ha  Die Grünlandflächen sollten landwirtschaftlich als Wiese (zweischürig, ausnahmsweise einschürig), als Dauerweide oder als Mähweide genutzt werden. Anzustreben ist ein Mosaik aus den drei genannten Nutzungsformen verteilt über das Naturschutzgebiet. Die Nutzungsform richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten (z.B. Feuchtigkeit, Befahrbarkeit der Flächen mit landwirtschaftlichem Gerät). Frühester Mahdtermin soll der 15.06. sein, in einigen Fällen (soweit vegetationskundlich bedeutsam) auch der 01.07. oder 15.07. Wenn fachliche Gründe es erlauben (z.B. keine Wiesenvögel auf der Fläche), kann auch ein früherer Mahdtermin gestattet werden. Aufkommende Gehölze an Rändern der Bewirtschaftungsparzellen (z.B. Schwarzerlen und Grauweidenbüsche) sollten regelmäßig zurückgeschnitten werden, um die weiträumige Offenheit der Landschaft (wichtig für Wiesenvogel) zu erhalten.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>noch kein LRT, 2,155 ha  mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,006 ha  Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,007 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,018 ha  mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,005 ha  mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,009 ha  mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,019 ha  mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,013 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,004 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,002 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,014 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,024 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,259 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,002 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,021 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,002 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,008 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,145 ha  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,068 ha</p>		
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben   <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 43,608 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 10,198 ha  Schafbeweidung als Nachbeweidung oder Winterweide nach Absprache mit den Bewirtschaftern möglich.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.3 - ausmagern (Grünl)  <u>Fläche:</u> 43,608 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 10,198 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach einer Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Keine Zufütterung auf den Grünlandflächen. Keine Aufbringung oder Lagerung von Stoffen und Gegenständen auf den Grünlandflächen (z.B. Boden, Klärschlamm, Abfallstoffe, Silage)  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	11.11 - gefährdete Tierart fördern  <u>Fläche:</u> 43,608 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 10,198 ha  Besondere Rücksichtnahme auf Wat- und Wiesenvögel: Wenn am 15.06. noch Wiesenvogelbruten auf einer Grünlandparzelle vorhanden sind, muss der Mahdtermin zeitlich verschoben werden.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.19 - Weidepflege  <u>Fläche:</u> 43,608 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 10,198 ha  Dauerweiden sollten im Sommer ausgemäht werden, um der Ausbreitung von Weideunkräutern entgegenzuwirken.  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer	5.25 - Weidezaun (alt) erhalten (Grünl)  <u>Fläche:</u> 43,608 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 10,198 ha  Das benötigte Netz an Weidezäunen sollte erhalten werden. Die Weidezäune sollten auf ihren Erhaltungszustand hin jährlich kontrolliert werden. Ggf. sollten die Weidezäune repariert oder erneuert werden.  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Land-TM	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen	5.24 - Weidezaun beseitigen, verlegen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 43,608 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 10,198 ha  Nicht benötigte Weidezäune sollten beseitigt werden; Weidpfähle nach Möglichkeit erhalten.  Beginn innerhalb 5 Jahren
Osiris-Kennung: MAS-GL-Privat	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,007 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 6,098 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,007 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Privat-4	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,001 ha noch kein LRT, 0,015 ha noch kein LRT, 0,614 ha noch kein LRT, 0,046 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 2,309 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,677 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>
Osiris-Kennung: MAS-GL-Privat-5	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,004 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 0,563 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,004 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-Privat-6	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,006 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 0,633 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,006 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>
Osiris-Kennung: MAS-GL-Privat-7	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,037 ha noch kein LRT, 0,024 ha noch kein LRT, 0,035 ha noch kein LRT, 0,016 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 6,331 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,111 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-001	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche, Pferdebeweidung  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,012 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 1,623 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,013 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-002	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,004 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,702 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,004 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-003	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,007 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 0,424 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,007 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-006	<p><u>Ausgangszustand:</u> Fettweide, Vertragsnaturschutz</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,014 ha noch kein LRT, 1,387 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p>	<p>5.4 - Beweidung (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 4,311 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,401 ha</p> <p>Extensive Beweidung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand</p> <p>sofort</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-009	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), Nachsaat (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,006 ha noch kein LRT, 0,002 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 1,237 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,008 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-010	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Nachsaat (LW), Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,010 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 0,398 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,010 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-011	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,011 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,011 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 0,456 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,011 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-013	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,045 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 1,740 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,045 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-014	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,016 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,010 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,005 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,016 ha noch kein LRT, 0,001 ha noch kein LRT, 0,046 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 2,642 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,078 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-016	<p><u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiesen, Vertragsnaturschutz</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,042 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)</p>	<p>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 4,468 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,042 ha</p> <p>Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand</p> <p>sofort</p>



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-016	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagern (Grünl)  <u>Fläche:</u> 4,468 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,042 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-019	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,026 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,004 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,026 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,004 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <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> 2,005 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,030 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-019	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,005 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,030 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-020	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,003 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,006 ha noch kein LRT, 0,012 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,003 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 5,325 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,021 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-10	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,008 ha noch kein LRT, 0,899 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 14,388 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,907 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-11	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,054 ha noch kein LRT, 0,200 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 9,502 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,254 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-13	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,019 ha noch kein LRT, 0,266 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 3,157 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,285 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-14	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,003 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,006 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,003 ha noch kein LRT, 0,010 ha noch kein LRT, 0,002 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 3,538 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,022 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-18	<p><u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese, Vertragsnaturschutz</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,002 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,006 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,003 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,003 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,002 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</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> 3,707 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,014 ha</p> <p>Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand</p> <p>sofort</p>
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-18	<p><u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u></p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p>	<p>5.3 - ausmagern (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 3,707 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,014 ha</p> <p>Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung</p> <p>sofort</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-19	<u>Ausgangszustand:</u> Nass- und Feuchtweide, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,039 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <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)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,018 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,039 ha  extensive Beweidung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-21	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,019 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> 3,533 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,019 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-21	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 3,533 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,019 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-22	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,014 ha noch kein LRT, 0,006 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 3,560 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,020 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-25	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,189 ha noch kein LRT, 0,005 ha noch kein LRT, 0,024 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 5,266 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,218 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-26	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,034 ha noch kein LRT, 0,010 ha noch kein LRT, 0,034 ha noch kein LRT, 0,002 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 15,870 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,081 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-27	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,289 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> 2,009 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,289 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-GL-privat-27	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagern (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,009 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,289 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-28	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,003 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> 2,348 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,003 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-28	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,348 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,003 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-31	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,003 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> 2,725 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,003 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-31	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,725 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,003 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-32	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,002 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 4,345 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,002 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-33	<p><u>Ausgangszustand:</u> magere Glatthaferwiese</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,968 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,115 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 1,082 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,082 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 5 Jahren</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-34	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,012 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 4,335 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,012 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-35	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen, Privateigentum</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,002 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 11,023 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,003 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-42	<u>Ausgangszustand:</u> Wiesen, überwiegend feucht, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,019 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,012 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,001 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,007 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,005 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,019 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,012 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S	5.11 - Mahd (Grünl)  <u>Fläche:</u> 5,587 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,045 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-42	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <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> 5,587 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,045 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-43	<u>Ausgangszustand:</u> Nass- und Feuchtweide, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,001 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <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)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 2,032 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,001 ha  extensive Beweidung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-51	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,054 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 3,956 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,054 ha  nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-53	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandfläche</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,078 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 1,857 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,078 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-54	<p><u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Grünlandflächen</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,006 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.8 - Grünlandnutzung extensivieren</p> <p><u>Fläche:</u> 1,280 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,006 ha</p> <p>nach Möglichkeit Ankauf der Fläche und nachfolgende extensive Grünlandbewirtschaftung oder Abschluss eines entsprechenden Vertragsnaturschutzpaketes</p> <p>Beginn innerhalb 10 Jahren</p>



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-56	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese, Vertragsnaturschutz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,002 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,002 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland  <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> 1,409 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,002 ha  Extensive Grünlandbewirtschaftung fortsetzen, Vertragsnaturschutz verlängern, nach Möglichkeit Flächenkauf durch öffentliche Hand  sofort
Osiris-Kennung: MAS-GL-privat-56	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.3 - ausmagen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,409 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,002 ha  Keine Düngung oder Kalkung der Grünlandflächen; kein Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Nach der Wiesenmahd muss das Mahdgut vollständig aus dem Gebiet entfernt werden. Ggf. Bestimmung des Nährstoffgehaltes der Fläche durch Bodenanalyse. Zur Förderung krautiger Arten: Zeitweise Anpassung des Mahdregimes und/ oder Mahdgutübertragung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-Sumpfwald2	<u>Ausgangszustand:</u> Erlensumpfwald mit heimischen Laubholzarten  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,037 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,037 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Schwarzerlenmischwald mit heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.2 - Bestockungsgrad absenken (Wald)  <u>Fläche:</u> 2,579 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,037 ha  behutsames Auflichten des Waldes im Umfeld der Quellabflüsse  Beginn innerhalb 5 Jahren