

Maßnahmenkonzept FFH-Gebiet Heisterholz (Bereich Nordholz) DE-3619-301

1. Maßnahmenplanung innerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00001	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes, zu Naturschutzzwecken angelegtes Kleingewässer. Erst wenige Jahre alt. Angrenzend Wiesenutzung. Intensiv durch Hundebesitzer frequentiert. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,099 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,099 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) (100%) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) (100%) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3	12.7 - Freizeitaktivitäten lenken <u>Fläche:</u> 0,099 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,099 ha Beschilderung zur Information und Lenkung von Besuchern. Hundebesitzer auf die Funktion des Gewässers aufmerksam machen und unerwünschte Nutzung einstellen. geplant wichtig Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00001	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	6.24 - Mahd (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,099 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,099 ha Ufer einmal jährlich im Spätsommer mit Balkenmäher oder Freischneider mähen, um Gehölzansiedlung zu unterbinden und die Entwicklung von Röhrichten und Riedern zu fördern. teilweise umgesetzt sofort möglich sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00002	<u>Ausgangszustand:</u> Teil einer konventionell genutzten Ackerfläche am Rand des FFH-Gebietes. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 2,146 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden (100%) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) (100%)	5.7 - Grünland anlegen, wiederherstellen <u>Fläche:</u> 2,159 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,146 ha Extensivierung der Ackernutzung durch Anlage eines Randstreifens und Nutzungsextensivierung oder Umwandlung in Grünland (zweischürige Wiese). Kreis Minden-Lübbecke. geplant Abstimmung mit Eigentümer ausstehend Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00002	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Äcker und Ackerbrachen (auf Sonderstandorten) (NHA0)	8.3 - Acker extensiv bewirtschaften <u>Fläche:</u> 2,159 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,146 ha Extensivierung der Ackernutzung durch Anlage eines Randstreifens und Nutzungsextensivierung oder Umwandlung in Grünland (zweischürige Wiese). Kreis Minden-Lübbecke. geplant Abstimmung mit Eigentümer ausstehend Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00002	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Äcker und Ackerbrachen (auf Sonderstandorten) (NHA0)	8.5 - Ackerrandstreifen anlegen (landw FI) <u>Fläche:</u> 2,159 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,146 ha Extensivierung der Ackernutzung durch Anlage eines Randstreifens und Nutzungsextensivierung oder Umwandlung in Grünland (zweischürige Wiese). geplant Abstimmung mit Eigentümer ausstehend Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00003	<u>Ausgangszustand:</u> Extensiv genutzte Feuchtweide. Beweidung mit Schottischen Hochlandrindern. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,114 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,114 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtweide <u>Ziel-§42-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> 1,114 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,114 ha Beweidung mit Extensivrindern zur Erhaltung einer artenreichen Feuchtweide. überwiegend umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00004	<u>Ausgangszustand:</u> Artenreiche Fettwiese. Seit vielen Jahren extensive Wiesennutzung. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,272 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,272 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,272 ha Extensive ein- bis zweischürige Wiesennutzung. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00005	<u>Ausgangszustand:</u> Glanzgrasröhricht in einer extensiv genutzten Wiese. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2.3, 0,107 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,107 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Röhrichtbestand hochwüchsiger Arten <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	3.10 - Mahd (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,107 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,107 ha Einschürige Mahd in Verbindung mit der umgebenden Grünlandfläche. Offenhaltung. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00006	<u>Ausgangszustand:</u> Jüngerer, aus Pflanzung hervorgegangener Eichen-Hainbuchenwald. Übergang vom Stangen- zum Baumholz. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Entwaesserungsgraeben (FW), <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160), 5,157 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hainbuchen-Eichenmischwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Waldränder und Lichtungen (NAV0)	1.26 - Waldrand pflegen <u>Fläche:</u> 5,334 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,157 ha Auf den Stock setzen von Waldmantelgehölzen. vollständig umgesetzt sofort möglich Beginn nach 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00006	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hainbuchen-Eichenmischwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160)	1.11 - lebensraumtypische Baumarten fördern (Wald) <u>Fläche:</u> 5,334 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,157 ha Förderung von Stieleiche und Hainbuche bei Läuterung und Durchforstung. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00007	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes, zeitweise ganz oder teilweise austrocknendes Kleingewässer. Extensive Beweidung. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,075 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Natürliche eutrophe Seen und Altarme (3150), 0,075 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Hyla arborea</i> , Laubfrosch, RL 2S <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Pilularia globulifera</i> , Pillenfarn, RL 3S	6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,075 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,075 ha Entbuschung mit Motorsäge oder Freischneider nach Bedarf. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00007	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Hyla arborea</i> , Laubfrosch, RL 2S <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Pilularia globulifera</i> , Pillenfarn, RL 3S	6.5 - Beweidung (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,075 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,075 ha Extensive Beweidung zur Offenhaltung und zur Erhaltung wertvoller Pioniervegetation. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00008	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes Kleingewässer in einer extensiv genutzten Weidefläche. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,039 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Natürliche eutrophe Seen und Altarme (3150), 0,039 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Gewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) (100%) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) (100%)	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,039 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,039 ha Räumung des Gewässers mit einem Kettenbagger bei fortschreitender Verlandung. Durchführung im Spätsommer. Abfuhr und Entsorgung des Räumgutes. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00008	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Gewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) (100%) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) (100%)	6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,039 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,039 ha Beseitigung von Gehölzaufwuchs mit Kettensäge oder Freischneider nach Bedarf. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00008	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Gewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0)	6.5 - Beweidung (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,039 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,039 ha Fortführung der extensiven Beweidung mit Schottischen Hochlandrindern. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00009	<u>Ausgangszustand:</u> Streuobstwiese mit artenreicher Grünlandvegetation (Feuchte- und Magerkeitszeiger). Einschürige Wiesenutzung. Von einem Naturerlebnispfad durchquert. Am Nordrand befindet sich einen Bienenhaus (Lehrbienenstand). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden, 3.6, 0,440 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Obstbaumbestände (NHK0), 0,440 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Streuobstwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Obstbaumbestände (NHK0)	5.11 - Mahd (Grün!) <u>Fläche:</u> 0,440 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,440 ha Ein- bis zweischürige, extensive Wiesenutzung bzw. Pflegemahd. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00009	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Streuobstwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Obstbaumbestände (NHK0)	2.24 - Obstbaumpflege <u>Fläche:</u> 0,440 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,440 ha Ein- bis zweijährlicher, fachgerechter Obstbaumschnitt. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00010	<u>Ausgangszustand:</u> Einschürige Magerwiese im Umfeld eines Naturerlebnispfades. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden, 3,6, 0,337 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,337 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grün!) <u>Fläche:</u> 0,337 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,337 ha Ein- bis zweischürige extensive Wiesennutzung zur Erhaltung einer artenreichen Magerwiese. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00011	<u>Ausgangszustand:</u> Calluna-Heide mit Übergängen zum Borstgrasrasen. Durch Abtrag von Oberboden entstanden. Aufkommen von Gehölzjungwuchs. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> Zwergstrauch-, Ginster-, Wacholderheiden, 3,4, 0,063 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trockene Heidegebiete (4030), 0,063 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Trockene Heiden <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Borstgrasrasen (30%) Zwergstrauch-, Ginster-, Wacholderheiden (70%) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum) (30%) Trockene europäische Heiden (4030) (70%)	4.6 - entkusseln, entbuschen (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,063 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,063 ha Beseitigung von Gehölzjungwuchs mit Freischneider/Motorsäge, vor allem an den Rändern der Fläche. Beseitigung des Schnittgutes. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00011	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Trockene Heiden <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Borstgrasrasen (30%) Zwergstrauch-, Ginster-, Wacholderheiden (70%) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum) (30%) Trockene europäische Heiden (4030) (70%)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,063 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,063 ha Mahd im Spätsommer mit Einachs-Balkenmäher (Beseitigung Mähgut) zur Offenhaltung. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00012	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese im Umfeld eines naturnahen Kleingewässers (Nutzung für Umweltbildung). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden, 3.6, 0,431 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,431 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,431 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,431 ha Mahd im Sommer mit Einachs-Balkenmäher. Mähgutabfuhr. Erhaltung einer artenreichen Magerwiese. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00013	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes Kleingewässer mit Röhricht- und Schwimmblattzone. Nutzung für Umweltbildung. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,075 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,075 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3 <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Hypericum elodes</i> , Sumpf-Johanniskraut, RL 2S	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,075 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,075 ha Räumung mit Kettenbagger bei fortgeschrittener Verlandung (Schilf, Rohrkolben). Abfuhr des Räumgutes. Durchführung im Spätsommer. Erhaltung eines Kammolch-Laichgewässers. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00013	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0)	6.24 - Mahd (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,075 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,075 ha Jährliche Mahd der Uferböschungen im Spätsommer mit Freischneider oder Einachs-Balkenmäher (Abfuhr Mahdgut). Offenhaltung. Erhaltung eines Amphibien-Laichgewässers. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00014	<u>Ausgangszustand:</u> Kleinflächige Grauweidengebüsche an Grabenrändern und in feuchten Senken. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,236 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Gebüsche und Strauchgruppen mit vorwiegend heimischen Straucharten <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.15 - Kleingehölze pflegen <u>Fläche:</u> 0,236 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,236 ha Auf den Stock setzen von Weidengebüschen mit Motorsäge oder Gehölzschere am Kettenbagger. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren alle 8-10 Jahre alternierend
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00015	<u>Ausgangszustand:</u> Mehrere Schlehen-Weißdorn-Hecken. Regelmäßig gepflegt. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 1,172 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hecke <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.12 - Hecken abschnittsweise auf den Stock setzen <u>Fläche:</u> 1,218 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,172 ha Feldhecken abschnittsweise mit Motorsäge oder Kettenbagger mit Gehölzschere auf den Stock setzen. Erhalt von markanten Einzelbäumen. Erhaltung der Vitalität und der Habitatqualitäten. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre alternierend

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00016	<u>Ausgangszustand:</u> Regelmäßig gepflegte Kopfweidenreihen im Komplex mit Wiesen und Kleingewässern. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,115 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kopfbaumreihe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.17 - Kopfbaumpflege <u>Fläche:</u> 0,115 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,115 ha Abschnittsweises Schneiteln von Kopfweiden mit Motorsäge oder Kettenbagger mit Gehölzschere. Erhaltung der Habitatqualität. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren alle 8-10 Jahre alternierend
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00017	<u>Ausgangszustand:</u> Brachfläche im Umfeld eines naturnahen Kleingewässers innerhalb eines Laubwaldes. In 2018 geräumt/entkusselt. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,397 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> flächenhafte Hochstaudenfluren <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Habitate für ausgewählte Tierarten (NHAB) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Hyla arborea</i> , Laubfrosch, RL 2S	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,397 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,397 ha Jährliches Mulchen einer Brachfläche im Umfeld eines Kleingewässers mit Schlepper und Mulchgerät im Spätsommer. Offenhaltung zur Förderung eines Amphibienlaichgewässers. Entwicklung einer halbruderalen Gras- und Staudenflur. geplant sofort möglich sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00018	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes, in 2018 geräumtes Kleingewässer (Pionierstadium). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,112 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,112 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Hyla arborea</i> , Laubfrosch, RL 2S <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3 <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Pilularia globulifera</i> , Pillenfarn, RL 3S <i>Utricularia australis</i> , Südlicher Wasserschlauch, RL 3	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,112 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,112 ha Gewässerräumung mit Kettenbagger bei fortgeschrittener Verlandung. Durchführung im Spätsommer. Räumgut abfahren und entsorgen. Erhaltung eines Amphibien-Laichgewässers. geplant sofort möglich Beginn nach 10 Jahren alle 10 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00018	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Hyla arborea</i> , Laubfrosch, RL 2S <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3 <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Pilularia globulifera</i> , Pillenfarn, RL 3S <i>Utricularia australis</i> , Südlicher Wasserschlauch, RL 3	6.24 - Mahd (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,112 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,112 ha Jährliche Mahd von Uferböschungen mit Freischneider oder Einachs-Balkenmäher im Spätsommer. Offenhaltung/Unterbindung von Verbuschung. geplant sofort möglich sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00019	<u>Ausgangszustand:</u> Durch Anpflanzung entstandener Weidenwald im Umfeld eines Eichen-Hainbuchenwaldes. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 1,437 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Weidenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Waldränder und Lichtungen (NAV0) (30%)	1.26 - Waldrand pflegen <u>Fläche:</u> 1,476 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,437 ha Auf den Stock setzen von Waldrandgehölzen mit Motorsäge oder Kettenbagger mit Gehölzschere. Durchführung im Herbst/Winter. Entwicklung eines Waldmantels. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00019	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Weidenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald) <u>Fläche:</u> 1,476 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,437 ha Keine Maßnahme erforderlich. geplant sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00020	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünlandbrache in einer Waldlichtung. Keine Verbuschungstendenzen. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,103 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünlandbrache <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig <u>Fläche:</u> 0,103 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,103 ha Keine Maßnahme notwendig (natürliche Entwicklung zulassen). sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00022	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes, ganz oder teilweise austrocknendes Kleingewässer in einer extensiv genutzten Weidefläche. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,135 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,135 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3 <i>Pilularia globulifera</i> , Pillenfarn, RL 3S	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Hyla arborea</i> , Laubfrosch, RL 2S <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Pilularia globulifera</i> , Pillenfarn, RL 3S	6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,135 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,135 ha Entbuschung mit Motorsäge oder Freischneider nach Bedarf. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00022	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Hyla arborea</i> , Laubfrosch, RL 2S <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Pilularia globulifera</i> , Pillenfarn, RL 3S	6.5 - Beweidung (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,135 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,135 ha Extensive Beweidung zur Offenhaltung und zur Erhaltung wertvoller Pioniervegetation. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00023	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes Kleingewässer mit Röhricht- und Schwimmblattzone in einer Feuchtwiese. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,170 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,170 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3 <i>Carex elata</i> , Steife Segge	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0)	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,170 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,170 ha Gewässerräumung mit Kettenbagger bei fortschreitender Verlandung (Rohrkolben). Durchführung im Spätsommer. Abfuhr und Entsorgung des Räumgutes. Erhaltung eines Amphibien-Laichgewässers. Erhaltung eines artenreichen Libellenhabitates. geplant wichtig Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00023	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	6.24 - Mahd (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,170 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,170 ha Mahd von Uferbereichen mit Freischneider oder Einachs-Balkenmäher im Spätsommer. Offenhaltung. Unterbindung von Gehölzaufwuchs. teilweise umgesetzt sofort möglich sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00024	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes Kleingewässer mit Röhricht- und Schwimmblattzone, in jüngerer Zeit geräumt. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,067 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,067 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,067 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,067 ha Räumung mit Kettenbagger bei fortgeschrittener Verlandung (Schilf, Rohrkolben). Abfuhr des Räumgutes. Erhaltung eines Kammmolch-Laichgewässers. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00024	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	6.24 - Mahd (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,067 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,067 ha Jährliche Mahd der Uferböschungen im Spätsommer mit Freischneider oder Einachs-Balkenmäher (Abfuhr Mahdgut). Offenhaltung. Erhaltung eines Amphibien-Laichgewässers. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort alle 10 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00025	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes, zeitweise ganz oder teilweise austrocknendes Kleingewässer an einem Naturerlebnispfad. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,006 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,006 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Hottonia palustris</i> , Wasserfeder, RL 3 <i>Dactylorhiza majalis</i> , Breitblättriges Knabenkraut, RL 3S	6.24 - Mahd (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,006 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,006 ha Jährliche Mahd der Uferböschungen im Spätsommer mit Freischneider oder Einachs-Balkenmäher (Abfuhr Mahdgut). Offenhaltung. Erhaltung eines Amphibien-Laichgewässers. Erhaltung bedrohter Pflanzenarten vollständig umgesetzt sofort möglich sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00026	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes Kleingewässer mit Röhricht- und Schwimmblattzone an einem Naturerlebnispfad. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,047 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,047 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,047 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,047 ha Räumung mit Kettenbagger bei fortgeschrittener Verlandung (Schilf, Rohrkolben). Abfuhr des Räumgutes. Erhaltung eines Kammmolch-Laichgewässers. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00026	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	6.24 - Mahd (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,047 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,047 ha Jährliche Mahd der Uferböschungen im Spätsommer mit Freischneider oder Einachs-Balkenmäher (Abfuhr Mahdgut). Offenhaltung. Erhaltung eines Kammmolch-Laichgewässers. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00027	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes Kleingewässer mit Schilf/Rohrkolbenröhricht. Ehemalige, umgestaltete Schilf-Kläranlage. Eutroph! <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,038 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,038 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0)	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,038 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,038 ha Räumung mit Kettenbagger bei fortgeschrittener Verlandung (Schilf, Rohrkolben). Abfuhr des Räumgutes. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00027	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0)	6.24 - Mahd (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,038 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,038 ha Jährliche Mahd der Uferböschungen im Spätsommer mit Freischneider oder Einachs-Balkenmäher (Abfuhr Mahdgut). Offenhaltung. Erhaltung eines Amphibien-Laichgewässers. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00028	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes Kleingewässer in einer Weidefläche mit Kleinröhrichten/Binsenriedern und Wasserlinsendecke. Teilweise durch alten Baumbestand beschattet. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,103 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,103 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,103 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,103 ha Räumung des Gewässers mit einem Kettenbagger bei fortschreitender Verlandung bzw. zur Beseitigung von Falllaubetrüben. Durchführung im Spätsommer. Abfuhr und Entsorgung des Räumgutes. Erhaltung eines Amphibien-Laichgewässers. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00028	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	6.5 - Beweidung (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,103 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,103 ha Fortführung der extensiven Beweidung mit Schottischen Hochlandrindern. Erhaltung eines Amphibien-Laichgewässers. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00029	<u>Ausgangszustand:</u> Kleinflächiger älterer Eichenwald am Rand des Guts Nordholz. Der Bestand wird von einem Naturerlebnispfad durchquert. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,278 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Eichenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.14 - Naturverjüngung nicht lebensraumtyp. Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 0,351 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,278 ha Beseitigung von Jungwuchs der Spätblühenden Traubenkirsche. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00029	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Eichenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.10 - Horst- und Höhlenbäume erhalten, sichern (Wald) <u>Fläche:</u> 0,351 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,278 ha Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen. geplant sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00029	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Eichenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.9 - Biotopbäume erhalten, sichern (Wald) <u>Fläche:</u> 0,351 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,278 ha Erhaltung von Biotopbäumen. geplant sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00029	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Eichenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.1 - Altholz erhalten (Wald) <u>Fläche:</u> 0,351 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,278 ha Erhaltung von Alteichen. geplant sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00030	<u>Ausgangszustand:</u> Durch Ausweisung eines ungenutzten Randstreifens entstandene Feldhecke zwischen Grünlandflächen. Bereits abschnittsweise auf den Stock gesetzt. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,258 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hecke <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.12 - Hecken abschnittsweise auf den Stock setzen <u>Fläche:</u> 0,258 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,258 ha Fortführung des abschnittweisen auf den Stock setzens einer Feldhecke. Durchführung im Herbst/Winter mit Motorsäge oder Kettenbagger mit Gehölzschere. Schnittgut beseitigen (Hackschnitzel). teilweise umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00031	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünlandsaum mit einzelnen Grauweiden an einem Entwässerungsgraben. Gehölze regelmäßig gepflegt. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,069 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland-Saum <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Habitate für ausgewählte Tierarten (NHAB)	2.15 - Kleingehölze pflegen <u>Fläche:</u> 0,069 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,069 ha Auf den Stock setzen von vereinzelt Grauweidengebüschen mit Motorsäge oder Bagger mit Gehölzschere. Durchführung im Herbst/Winter. Beseitigung des Schnittgutes (Hackschnitzel). vollständig umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00033	<u>Ausgangszustand:</u> Trockenmauer mit Mauerfugenvegetation. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,007 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mauer, Trockenmauer <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Cymbalaria muralis</i> , Mauer-Zimbelkraut	8.17 - Mahd (landw FI) <u>Fläche:</u> 0,007 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,007 ha Mindestens 2-schürige Mahd der Mauerfüße zur Offenhaltung und Sicherstellung von Besonnung. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00034	<u>Ausgangszustand:</u> Landwirtschaftliche Wege/Graswege. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,158 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Landwirtschaftsweg	8.18 - mulchen (landw FI) <u>Fläche:</u> 0,262 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,158 ha Einmal jährlich ab Juni mulchen nach Bedarf. teilweise umgesetzt sofort möglich sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00035	<u>Ausgangszustand:</u> Artenreicher Flutrasen mit Übergängen zum Kleinseggenrasen im Umfeld eines naturnahen Kleingewässers. Extensive Wiesenutzung. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>S42-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,693 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,693 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Flutrasen <u>Ziel-S42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Stethophyma grossum</i> , Sumpfschrecke, RL 2	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,694 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,693 ha Ein- bis zweischürige, extensive Wiesenutzung zur Erhaltung eines artenreichen Flutrasens. Lebensraum bedrohter Heuschreckenarten. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00036	<u>Ausgangszustand:</u> Jüngerer, aus Pflanzung hervorgegangener Eichen-Hainbuchenwald. Übergang vom Stangen- zum Baumholz. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Entwaesserungsgraben (FW), ob noch entwässernde Funktion? <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160), 1,088 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Eichenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Waldränder und Lichtungen (NAV0)	1.26 - Waldrand pflegen <u>Fläche:</u> 1,088 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,088 ha Auf den Stock setzen von Waldmantelgehölzen. vollständig umgesetzt sofort möglich Beginn nach 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00036	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Eichenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160)	1.11 - lebensraumtypische Baumarten fördern (Wald) <u>Fläche:</u> 1,088 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,088 ha Förderung von Stieleiche und Hainbuche bei Läuterung und Durchforstung. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00037	<u>Ausgangszustand:</u> Linienhafte Glatthaferwiese zwischen einer Straße und einer Feldhecke. Ein- bis zweischürige Wiesenutzung. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,306 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,306 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,306 ha Ein- bis zweischürige, extensive Wiesenutzung zur Erhaltung/Entwicklung einer artenreichen Glatthaferwiese. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00038	<u>Ausgangszustand:</u> Wildacker <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,659 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wildacker	14.14 - Wildacker extensiv bewirtschaften <u>Fläche:</u> 0,659 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,659 ha Extensive Bewirtschaftung eines Wildackers. geplant Abstimmung mit Eigentümer ausstehend sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00039	<u>Ausgangszustand:</u> Baumreihe, vorwiegend aus alten Stieleichen am Rand einer Obstwiese. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,303 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Baumreihe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.5 - Bestockungsgrad absenken (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,342 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,303 ha Durchforstung der teilweise sehr dicht stehenden Stieleichen zur Förderung der verbleibenden Bäume. Durchführung im Herbst/Winter. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00040	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes Kleingewässer in einer Obstwiese mit Röhricht- und Schwimmblattzone. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,036 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,036 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,036 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,036 ha Räumung mit Kettenbagger bei fortgeschrittener Verlandung (Schilf, Rohrkolben). Abfuhr des Räumgutes. Erhaltung eines Kammolch-Laichgewässers. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00040	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0)	6.24 - Mahd (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,036 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,036 ha Jährliche Mahd der Uferböschungen im Spätsommer mit Freischneider oder Einachs-Balkenmäher (Abfuhr Mahdgut). Offenhaltung. Erhaltung eines Amphibien-Laichgewässers. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00041	<u>Ausgangszustand:</u> Artenarme Fettwiese zwischen einem Waldrand und einem Wildacker. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,315 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,315 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,315 ha Zweischürige extensive Wiesenutzung. geplant Abstimmung mit Eigentümer ausstehend sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00041	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 0,315 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,315 ha Extensivierung der Grünlandnutzung, Zweischürige Wiesenutzung ohne Düngung oder Herbizideinsatz, Vertragsnaturschutz. geplant Abstimmung mit Eigentümer ausstehend Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00042	<u>Ausgangszustand:</u> Artenreiche Magerwiese. Ein- bis zweischürige Wiesenutzung. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,230 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grün!) <u>Fläche:</u> 0,230 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,230 ha Ein- bis zweischürige, extensive Wiesenutzung. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00043	<u>Ausgangszustand:</u> Neu in drei Abschnitten angepflanzte Feldhecke. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,183 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hecke <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.12 - Hecken abschnittsweise auf den Stock setzen <u>Fläche:</u> 0,183 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,183 ha Abschnittsweises auf den Stock setzen der Gehölze mit Motorsäge oder Kettenbagger mit Gehölzschere. Durchführung im Herbst/Winter. Belassen von Solitärbäumen. geplant sinnvoll Beginn nach 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00043	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hecke <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.15 - Kleingehölze pflegen <u>Fläche:</u> 0,183 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,183 ha Freimähen der Gehölzjungpflanzen mit Einachs-Balkenmäher und Freischneider. Durchführung einmalig im Spätsommer. Förderung der Gehölzentwicklung. teilweise umgesetzt sofort möglich sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00044	<u>Ausgangszustand:</u> Artenreiche Glatthaferwiese. Ein- bis zweischürige Wiesenutzung. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,656 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,656 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,656 ha Ein- bis zweischürige extensive Wiesenutzung. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00045	<u>Ausgangszustand:</u> Extensiv genutzte Magerweide. Beweidung mit Schottischen Hochlandrindern. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,301 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,302 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,301 ha Fortführung der extensiven Beweidung mit Schottischen Hochlandrindern. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00046	<u>Ausgangszustand:</u> Artenreiche Feuchtwiese. Ein- bis zweischürige Wiesenutzung. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,238 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,238 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,238 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,238 ha Ein- bis zweischürige, extensive Wiesenutzung. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00047	<u>Ausgangszustand:</u> Extensiv genutzte Fettweide mit Baum- und Strauchgruppen sowie zwei Kleingewässern. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 3,341 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3 <i>Pilularia globulifera</i> , Pillenfarn, RL 3S	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 3,341 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,341 ha Fortführung der extensiven Beweidung mit Schottischen Hochlandrindern. Auch zur Offenhaltung der in die Fläche eingebetteten Kleingewässer. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00048	<u>Ausgangszustand:</u> Ausgebauter, begradigter Abschnitt des Südfelder Baches mit Glanzgras-Röhrichten und Ufergehölzen. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,023 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben	6.42 - Unterhaltung von Fließgewässer optimieren (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,087 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,023 ha Extensive Gewässerunterhaltung (Böschungsmahd einseitig alternierend). Schonung von Ufergehölzen. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00049	<u>Ausgangszustand:</u> Saumstreifen mit halbruderaler Grasfluren zwischen einem Acker und einer neu angelegten Feldhecke. Pflegemahd. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,118 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Blühstreifen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Habitats für ausgewählte Tierarten (NHAB)	9.9 - Mahd (Brache) <u>Fläche:</u> 0,118 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,118 ha Pflegemahd nach Einsaat alle 1-3 Jahre. Mahd mit Schlepper und Balkenmäherwerk. Mahdgutabfuhr. Beginn innerhalb 5 Jahren alle 1-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00049	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Blühstreifen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Habitats für ausgewählte Tierarten (NHAB)	9.13 - Wildkrautsaum anlegen <u>Fläche:</u> 0,118 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,118 ha Fräsen (2 mal), Einsaat mit Regiosaatgut (Wildbienen- und Schmetterlingssaum). geplant sofort möglich sofort einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00050	<u>Ausgangszustand:</u> Artenreiche Magerweide (durch Selbstberasung entstanden). In die Fläche ist ein Kleingewässer eingebettet. Beweidung mit Schottischen Hochlandrindern <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 1,831 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,831 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,831 ha Fortführung der extensiven Beweidung mit Schottischen Hochlandrindern. Die Beweidung dient auch der Offenhaltung des eingebetteten Kleingewässers. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00051	<u>Ausgangszustand:</u> Durch Aufforstung entstandenes Gehölz zwischen einem Parkplatz und einer Heidefläche mit Baumarten der Eichen-Hainbuchenwälder. Regelmäßig geläutert/durchforstet. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,483 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160)	2.18 - lebensraumtypische Baumarten fördern (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,490 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,483 ha Förderung von Arten der Eichen-Hainbuchenwälder (Stieleiche, Hainbuche, Esche u.a.) bei Durchforstungen. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00051	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160)	2.6 - Bewirtschaftung einzelstammweise (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,490 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,483 ha Einzelstammweise Durchforstung/Läuterung zur Förderung des verbleibenden Baumbestandes. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00052	<u>Ausgangszustand:</u> Ganz oder teilweise austrocknendes, naturnahes Kleingewässer. In jüngerer Zeit zu Naturschutzzwecken angelegt. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,066 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,066 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammmolch, RL 3	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Hyla arborea</i> , Laubfrosch, RL 2S	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,066 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,066 ha Räumung mit Kettenbagger bei fortgeschrittener Verlandung (Schilf, Rohrkolben). Abfuhr des Räumgutes. Durchführung im Spätsommer. Erhaltung eines Amphibien-Laichgewässers. geplant sofort möglich Beginn nach 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00052	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> stehendes Kleingewässer <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Hyla arborea</i> , Laubfrosch, RL 2S	6.24 - Mahd (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,066 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,066 ha Jährliche Mahd der Uferböschungen im Spätsommer mit Freischneider oder Einachs-Balkenmäher (Abfuhr Mahdgut). Offenhaltung. Erhaltung eines Amphibien-Laichgewässers. teilweise umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00053	<u>Ausgangszustand:</u> Artenreiche Feuchtwiese. Ein- bis zweischürige Wiesennutzung. In der Fläche befindet sich eine Nistplattform für den Weißstorch (seit mehreren Jahren erfolgreiche Brut). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§42-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,494 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,494 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§42-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> 1,494 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,494 ha Ein- bis zweischürige extensive Wiesennutzung. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00054	<u>Ausgangszustand:</u> Artenarmes mesophiles Grünland. Mähnutzung. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,979 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,979 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,979 ha Ein- bis zweischürige, extensive Wiesenutzung. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00055	<u>Ausgangszustand:</u> Artenreiche Magerwiese (durch Mahdgutübertragung entstanden). Ein- bis zweischürige Wiesenutzung. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 1,798 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,798 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,798 ha Ein- bis zweischürige, extensive Wiesenutzung. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00056	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese, in die ein Kleingewässer eingebettet ist. Extensive 1-2 schürige Wiesenutzung. Teilfläche in Privatbesitz (Ankaufverhandlungen). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,422 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grün!) <u>Fläche:</u> 0,422 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,422 ha Ein- bis zweischürige, extensive Wiesenutzung. teilweise umgesetzt wichtig sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00057	<u>Ausgangszustand:</u> Artenreiche Magerwiese (durch Mahdgutübertragung entstanden). In die Fläche ist ein Kleingewässer eingebettet. Ein- bis zweischürige Wiesenutzung. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,377 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Triturus cristatus</i> , Kammolch, RL 3	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grün!) <u>Fläche:</u> 1,377 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,377 ha Ein- bis zweischürige, extensive Wiesenutzung. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort

2. Maßnahmenplanung außerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-MI-00002	<u>Ausgangszustand:</u> Teil einer konventionell genutzten Ackerfläche am Rand des FFH-Gebietes. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,014 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden (100%) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) (100%)	5.7 - Grünland anlegen, wiederherstellen <u>Fläche:</u> 2,159 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,014 ha Extensivierung der Ackernutzung durch Anlage eines Randstreifen und Nutzungsextensivierung oder Umwandlung in Grünland (zweischürige Wiese). Kreis Minden-Lübbecke. geplant Abstimmung mit Eigentümer ausstehend Beginn innerhalb 5 Jahren
Osiris-Kennung: MAS-MI-00002	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Äcker und Ackerbrachen (auf Sonderstandorten) (NHA0)	8.3 - Acker extensiv bewirtschaften <u>Fläche:</u> 2,159 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,014 ha Extensivierung der Ackernutzung durch Anlage eines Randstreifen und Nutzungsextensivierung oder Umwandlung in Grünland (zweischürige Wiese). Kreis Minden-Lübbecke. geplant Abstimmung mit Eigentümer ausstehend Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00002	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Äcker und Ackerbrachen (auf Sonderstandorten) (NHA0)	8.5 - Ackerrandstreifen anlegen (landw FI) <u>Fläche:</u> 2,159 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,014 ha Extensivierung der Ackernutzung durch Anlage eines Randstreifen und Nutzungsextensivierung oder Umwandlung in Grünland (zweischürige Wiese). geplant Abstimmung mit Eigentümer ausstehend Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00006	<u>Ausgangszustand:</u> Jüngerer, aus Pflanzung hervorgegangener Eichen-Hainbuchenwald. Übergang vom Stangen- zum Baumholz. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Entwaesserungsgraeben (FW), <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160), 0,176 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hainbuchen-Eichenmischwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Waldränder und Lichtungen (NAV0)	1.26 - Waldrand pflegen <u>Fläche:</u> 5,334 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,176 ha Auf den Stock setzen von Waldmantelgehölzen. vollständig umgesetzt sofort möglich Beginn nach 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00006	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hainbuchen-Eichenmischwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160)	1.11 - lebensraumtypische Baumarten fördern (Wald) <u>Fläche:</u> 5,334 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,176 ha Förderung von Stieleiche und Hainbuche bei Läuterung und Durchforstung. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00015	<u>Ausgangszustand:</u> Mehrere Schlehen-Weißdorn-Hecken. Regelmäßig gepflegt. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,046 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hecke <u>Ziel-§42-Biotop(e) (Anteil in %):</u> <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.12 - Hecken abschnittsweise auf den Stock setzen <u>Fläche:</u> 1,218 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,046 ha Feldhecken abschnittsweise mit Motorsäge oder Kettenbagger mit Gehölzschere auf den Stock setzen. Erhalt von markanten Einzelbäumen. Erhaltung der Vitalität und der Habitatqualitäten. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre alternierend

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00019	<u>Ausgangszustand:</u> Durch Anpflanzung entstandener Weidenwald im Umfeld eines Eichen-Hainbuchenwaldes. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,039 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Weidenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Waldränder und Lichtungen (NAV0) (30%)	1.26 - Waldrand pflegen <u>Fläche:</u> 1,476 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,039 ha Auf den Stock setzen von Waldrandgehölzen mit Motorsäge oder Kettenbagger mit Gehölzschere. Durchführung im Herbst/Winter. Entwicklung eines Waldmantels. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00019	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Weidenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald) <u>Fläche:</u> 1,476 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,039 ha Keine Maßnahme erforderlich. geplant sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00021	<u>Ausgangszustand:</u> Eichen-Hainbuchenwald. Geringes Baumholz aus weitständiger Pflanzung hervorgegangen. Randbereiche mit Strauchpflanzung. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160), 0,799 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hainbuchen-Eichenmischwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Waldränder und Lichtungen (NAV0) (20%)	1.26 - Waldrand pflegen <u>Fläche:</u> 0,799 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,799 ha Auf den Stock setzen von randlichen Sträuchern zur Erhaltung/Entwicklung eines gestuften Waldmantels. Umsetzung mit Motorsäge oder Kettenbagger mit Gehölzschere. Durchführung im Herbst/Winter. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00021	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hainbuchen-Eichenmischwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160)	1.11 - lebensraumtypische Baumarten fördern (Wald) <u>Fläche:</u> 0,799 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,799 ha Förderung von Stieleiche und anderen LRT-typischen Baumarten bei Läuterung oder Durchforstung. Durchführung im Herbst/Winter. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00029	<u>Ausgangszustand:</u> Kleinflächiger älterer Eichenwald am Rand des Gut Nordholz. Der Bestand wird von einem Naturerlebnispfad durchquert. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,073 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Eichenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.14 - Naturverjüngung nicht lebensraumtyp. Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 0,351 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,073 ha Beseitigung von Jungwuchs der Spätblühenden Traubenkirsche. geplant sofort möglich Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00029	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Eichenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.10 - Horst- und Höhlenbäume erhalten, sichern (Wald) <u>Fläche:</u> 0,351 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,073 ha Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen. geplant sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00029	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Eichenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.9 - Biotopbäume erhalten, sichern (Wald) <u>Fläche:</u> 0,351 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,073 ha Erhaltung von Biotopbäumen. geplant sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00029	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Eichenwald <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.1 - Altholz erhalten (Wald) <u>Fläche:</u> 0,351 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,073 ha Erhaltung von Alteichen. geplant sofort möglich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00032	<u>Ausgangszustand:</u> Scherrasen an einem Naturerlebnispfad mit Spielplatz. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,002 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Trittrasen, Rasenplatz, Parkrasen, Sportrasen	8.17 - Mahd (landw FI) <u>Fläche:</u> 0,048 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,002 ha Rasenschnitt. vollständig umgesetzt sofort möglich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00034	<u>Ausgangszustand:</u> Landwirtschaftliche Wege/Graswege. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,104 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Landwirtschaftsweg	8.18 - mulchen (landw FI) <u>Fläche:</u> 0,262 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,104 ha Einmal jährlich ab Juni mulchen nach Bedarf. teilweise umgesetzt sofort möglich sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00039	<u>Ausgangszustand:</u> Baumreihe, vorwiegend aus alten Stieleichen am Rand einer Obstwiese. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,039 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Baumreihe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.5 - Bestockungsgrad absenken (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,342 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,039 ha Durchforstung der teilweise sehr dicht stehenden Stieleichen zur Förderung der verbleibenden Bäume. Durchführung im Herbst/Winter. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00048	<u>Ausgangszustand:</u> Ausgebauter, begradigter Abschnitt des Südfelder Baches mit Glanzgras-Röhrichten und Ufergehölzen. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,064 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Graben	6.42 - Unterhaltung von Fließgewässer optimieren (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,087 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,064 ha Extensive Gewässerunterhaltung (Böschungsmahd einseitig alternierend). Schonung von Ufergehölzen. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00051	<u>Ausgangszustand:</u> Durch Aufforstung entstandenes Gehölz zwischen einem Parkplatz und einer Heidefläche mit Baumarten der Eichen-Hainbuchenwälder. Regelmäßig geläutert/durchforstet. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,007 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160)	2.18 - Lebensraumtypische Baumarten fördern (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,490 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,007 ha Förderung von Arten der Eichen-Hainbuchenwälder (Stieleiche, Hainbuche, Esche u.a.) bei Durchforstungen. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-00051	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stieleichenwald-Hainbuchenwald (9160)	2.6 - Bewirtschaftung einzelstammweise (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,490 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,007 ha Einzelstammweise Durchforstung/Läuterung zur Förderung des verbleibenden Baumbestandes. teilweise umgesetzt sofort möglich Beginn innerhalb 10 Jahren