

Maßnahmenkonzept FFH-Gebiet Großes Torfmoor DE-3618-301

1. Maßnahmenplanung innerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01659	<u>Ausgangszustand:</u> ausgewiesene Wanderwege i.d.R. mit wassergebundener Decke oder Sanddecke, teilweise auch Bohlenwege. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Entwaässerung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rad-, Fussweg <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	12.30 - Wege, Pfade instandsetzen bzw. optimieren <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Unterhaltung von Wanderwegen, Bohlenwegen, Aussichtstürmen und anderen Besuchereinrichtungen. Mahd von Wegen und Banketten, Gehölzrückschnitt, Beseitigung umgefallener oder abgestorbener Bäume, Reparaturen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01660	<u>Ausgangszustand:</u> ausgewiesene Wanderwege i.d.R. mit wassergebundener Decke oder Sanddecke, teilweise auch Bohlenwege. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rad-, Fussweg <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	12.30 - Wege, Pfade instandsetzen bzw. optimieren <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Unterhaltung von Wanderwegen, Bohlenwegen, Aussichtstürmen und anderen Besuchereinrichtungen. Mahd von Wegen und Banketten, Gehölzrückschnitt, Beseitigung umgefallener oder abgestorbener Bäume, Reparaturen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01661	<u>Ausgangszustand:</u> ausgewiesene Wanderwege i.d.R. mit wassergebundener Decke oder Sanddecke, teilweise auch Bohlenwege. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, Prunus serotina nicht bodenstaendige Gehoelze (FW), <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rad-, Fussweg <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	12.30 - Wege, Pfade instandsetzen bzw. optimieren <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Unterhaltung von Wanderwegen, Bohlenwegen, Aussichtstürmen und anderen Besuchereinrichtungen. Mahd von Wegen und Banketten, Gehölzrückschnitt, Beseitigung umgefallener oder abgestorbener Bäume, Reparaturen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01662	<p><u>Ausgangszustand:</u> ausgewiesene Wanderwege i.d.R. mit wassergebundener Decke oder Sanddecke, teilweise auch Bohlenwege.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Entwaesserung, Eutrophierung, Entwaesserung, Entwaesserung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,000 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,000 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,000 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,000 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,000 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,000 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,000 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,000 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rad-, Fussweg</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT</p>	<p>12.30 - Wege, Pfade instandsetzen bzw. optimieren</p> <p><u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha</p> <p>Unterhaltung von Wanderwegen, Bohlenwegen, Aussichtstürmen und anderen Besuchereinrichtungen. Mahd von Wegen und Banketten, Gehölzrückschnitt, Beseitigung umgefallener oder abgestorbener Bäume, Reparaturen.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01663	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01664	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01665	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,000 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,000 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01666	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01667	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01668	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01669	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01670	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Beweidung empfindlicher Standorte (LW), bereichsweise Vorkommen des Lungen-Enzians <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01671	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Dystrophe Seen (3160), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähtwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01672	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen, Adlerfarn <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmäherwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01673	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,000 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmäherwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>noch kein LRT, 0,000 ha</p> <p>noch kein LRT, 0,000 ha</p>		
<p>Osiris-Kennung: MAS-MI-01674</p>	<p><u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)</p>	<p>10.27 - Problempflanzen bekämpfen</p> <p><u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha</p> <p>Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01675	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen, Ausbreitung Problempflanzen, Adlerfarn Ausbreitung Problempflanzen, Adlerfarn <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01676	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01677	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01678	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähdwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01679	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen, Pteridium aquilinum <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähdwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01680	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,000 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähtwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01681	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, Adlerfarn Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähtwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01682	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmäherwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01683	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen, Adlerfarn <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmäherwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01684	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha Dystrophe Seen (3160), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01685	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen, Adlerfarn <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01686	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen und Torfrücken im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01687	<u>Ausgangszustand:</u> Fundort der Roten Schlauchpflanze (Sarracenia purpurea). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoor-Feuchtheideaspekt <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Vorkommen der Roten Schlauchpflanze (Sarracenia purpurea) durch Ausgraben. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01688	<u>Ausgangszustand:</u> Extensiv genutzter Wiesenbereich am Nordrand des NSG auf mineralischem Untergrund. Teilweise Neueinsaat mit Regiosaatgut "Fettwiese". <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 2,091 ha noch kein LRT, 1,228 ha noch kein LRT, 1,407 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 4,801 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,727 ha Zweischürige extensive Wiesenutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. Belassen von temporären Altgrasstreifen (jeweils beim ersten oder beim zweiten Schnitt) im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01689	<u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche mit Feucht- und Magergrünland sowie Großseggenriedern. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,039 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,184 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,224 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,136 ha Sümpfe, 2,2, 0,011 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,013 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,039 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,184 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,224 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,136 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,011 ha noch kein LRT, 0,032 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (95%) Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0) (5%)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,638 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,638 ha Einschürige extensive Wiesenutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01690	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor am Westrand des NSG mit Fettwiese und -weide, Feucht- und Nassgrünland. Der Bereich wird durch linienhafte Großseggenrieder (<i>Carex paniculata</i>) an ehemaligen Gräben/Parzellenrändern, Kleingewässer und Gehölzbestände strukturiert.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,351 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,396 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,159 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,117 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,034 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,111 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,268 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,060 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,743 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,715 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,463 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,369 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,422 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,127 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,114 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,351 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,396 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,159 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,117 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,034 ha noch kein LRT, 1,584 ha noch kein LRT, 0,102 ha noch kein LRT, 0,129 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,111 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,268 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,060 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,743 ha</p>	<p>Erhalt</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>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 6,318 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 6,264 ha</p> <p>Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. Schonung von linienhaften Rispenseggenriedern.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01691	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor am Südostrand des NSG mit Nass- und Feuchtgrünland, Fettwiesen und Flutrasen.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,042 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,589 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,385 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,783 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 3,757 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,172 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,786 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,177 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,068 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,794 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,772 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,542 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,224 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,712 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,209 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 1,030 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,080 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,336 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,042 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,589 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,385 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,783 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 3,757 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,172 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,786 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,177 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,068 ha</p>	<p>Erhalt</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>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 13,613 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 13,459 ha</p> <p>Zweischürige extensive Wiesenutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. Belassen von temporären Altgrasstreifen (jeweils beim ersten oder beim zweiten Schnitt) im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01692	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor am Südrand des NSG, von Nass- und Feuchtgrünland sowie Fettwiesen auf trockeneren Torf- und Sanddämmen geprägt. Der Bereich wird durch Gehölzbestände und verlandete Gräben strukturiert.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,425 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,361 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,513 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,053 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,205 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,169 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,020 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,295 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,022 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,083 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,125 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,118 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,083 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,198 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,229 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,032 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,025 ha Sümpfe, 2.2, 0,052 ha Borstgrasrasen, 3.5, 0,062 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,097 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,063 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,091 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,425 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,361 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,513 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,053 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,205 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,169 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,020 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,295 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,022 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) (90%) mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (7%) Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum) (2%) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410) (1%)</p>	<p>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 3,323 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,323 ha</p> <p>Zweischürige extensive Wiesenutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. Belassen von temporären Altgrasstreifen (jeweils beim ersten oder beim zweiten Schnitt) im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,083 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,125 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,118 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,083 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,198 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,229 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,032 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,025 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,052 ha Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum), 0,062 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01693	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor am Südrand des NSG, von Nass- und Feuchtgrünland, Flutrasen, Kleinseggenrasen, Großseggenriedern sowie Fettwiesen auf trockeneren Torf- und Sanddämmen geprägt. Der Bereich wird durch ein Kleingewässer, Gehölzbestände und verlandete Gräben strukturiert.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,588 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,342 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,145 ha Sümpfe, 2.2, 0,042 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,407 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,012 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,120 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,206 ha Sümpfe, 2.2, 0,042 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,145 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,054 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe Seggen- und binsenreiche Nasswiesen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (95%) Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0) (5%)</p>	<p>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 2,292 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,292 ha</p> <p>Zweischürige extensive Wiesenutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. Belassen von temporären Altgrasstreifen (jeweils beim ersten oder beim zweiten Schnitt) im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,588 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,342 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,145 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,042 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,407 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,012 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,120 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,206 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,042 ha noch kein LRT, 0,190 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01694	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor am Südrand des NSG, von Nass- und Feuchtgrünland sowie Fettwiesen auf trockeneren Torf- und Sanddämmen geprägt. Der Bereich wird an seinen Rändern durch Kleingewässer, Großseggenrieder und Gehölzbestände strukturiert. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,794 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,258 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,447 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,215 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,139 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,562 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,045 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,071 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,230 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,202 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,116 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,032 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,128 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,028 ha	Erhalt <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) (80%) mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (20%)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 10,680 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 10,680 ha Zweischürige extensive Wiesenutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. Belassen von temporären Altgrassstreifen (jeweils beim ersten oder beim zweiten Schnitt) im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,048 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,094 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,456 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,199 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,100 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,105 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,620 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,041 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,251 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,090 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,040 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,188 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,084 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,032 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,073 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,070 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,069 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,078 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,066 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,149 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,812 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,249 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,142 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,061 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,058 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,285 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,400 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,455 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,066 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,022 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,821 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,794 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,258 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,447 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,215 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,139 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,562 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,045 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,071 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,230 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,202 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,116 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,032 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,128 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,028 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,048 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,094 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,456 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,199 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,100 ha noch kein LRT, 0,019 ha noch kein LRT, 0,082 ha noch kein LRT, 0,091 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01695	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor am Nordostrand des NSG mit Feucht- und Nassweiden, Flutrasen, Nass- und Feuchtwiesen sowie Fettwiesen. Der Bereich wird an den Rändern durch aufgelassene Gräben und Kleingehölze strukturiert.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,871 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 3,840 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,079 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,057 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,590 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,272 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,219 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,445 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,256 ha noch kein LRT, 0,082 ha noch kein LRT, 1,071 ha noch kein LRT, 0,118 ha</p>	<p>Erhalt</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) (80%) mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (20%)</p>	<p>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 8,117 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,983 ha</p> <p>Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,871 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 3,840 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,079 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,057 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,590 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,272 ha noch kein LRT, 0,051 ha noch kein LRT, 0,030 ha</p>		
<p><u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01696</p>	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich am Südrand des NSG mit Feuchtwiesen und kleinflächigen Vorkommen von Borstgrasrasen, Pfeifengraswiesen und Fettwiese auf Torf- und Sanddämmen. Zeitweilig stark vernässt. Der Bereich wird durch aufgelassene Gräben, Kleingehölze und ein Kleingewässer strukturiert.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,140 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,175 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,052 ha Sümpfe, 2,2, 0,008 ha Sümpfe, 2,2, 0,344 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,067 ha Borstgrasrasen, 3,5, 0,135 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,140 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Borstgrasrasen Sümpfe Seggen- und binsenreiche Nasswiesen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (40%) Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0) (35%) Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum) (15%) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410) (10%)</p>	<p>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,957 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,957 ha</p> <p>Einschürige extensive Wiesenutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,175 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,052 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,008 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,344 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,023 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,067 ha Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum), 0,135 ha noch kein LRT, 0,012 ha</p>		
<p>Osiris-Kennung: MAS-MI-01697</p>	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor im Süden des FFH-Gebietes. Größtenteils Bestandteil des NSG "Bastauwiesen". Überwiegend von Fettweiden geprägt. Kleinflächig auch Feuchtweide, Flutrasen, Fettwiese und Grünlandbrache.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,356 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,253 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,029 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,692 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 3,764 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,912 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,070 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,027 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,203 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,019 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,022 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,064 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,396 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,421 ha</p>	<p>Optimierung</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> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (70%) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (30%)</p>	<p>13.2 - Drainagen verschliessen, entfernen</p> <p><u>Fläche:</u> 27,134 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 27,120 ha</p> <p>Anhebung der Grundwasserstände durch Zerstören von Drainagen: Durchfahren mit Schlepper und Tiefenhaken.</p> <p>geplant Beginn innerhalb 10 Jahren</p> <p>einmalig</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,610 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,317 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,635 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,293 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,508 ha noch kein LRT, 0,849 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,049 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,356 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,253 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,029 ha noch kein LRT, 1,416 ha noch kein LRT, 0,672 ha noch kein LRT, 0,478 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,692 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 3,764 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,912 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,070 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 3,510 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,027 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,203 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,019 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,022 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,064 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,396 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,421 ha noch kein LRT, 0,019 ha noch kein LRT, 0,006 ha noch kein LRT, 0,017 ha noch kein LRT, 8,482 ha noch kein LRT, 0,055 ha noch kein LRT, 0,761 ha noch kein LRT, 0,043 ha noch kein LRT, 0,079 ha noch kein LRT, 0,092 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01697	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <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> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (70%) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (30%)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 27,134 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 27,120 ha Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01698	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich im Norden des NSG auf Niedermoor, von Feucht- und Magergrünland geprägt (Mahd, Schafbeweidung). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,301 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,370 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,264 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,061 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,294 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,487 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,256 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,209 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,138 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,293 ha Borstgrasrasen, 3.5, 0,150 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,240 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,136 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) (70%) Magergrünland incl. Brachen (NED0) (30%)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 6,147 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 6,147 ha Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,107 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,060 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,301 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,370 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,264 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,061 ha noch kein LRT, 1,858 ha noch kein LRT, 0,434 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,294 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,487 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,256 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,209 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,138 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,293 ha Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum), 0,150 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,240 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,136 ha noch kein LRT, 0,488 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01699	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor am Westrand des NSG mit artenreichen Feucht- und Nasswiesen, Flutrasen und Fettwiesen (kleinflächig). Der Bereich wird durch Gräben, linienhafte Großseggenbestände und Kleingehölze strukturiert. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,100 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,384 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,104 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,069 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,343 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,156 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,416 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,338 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,169 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,225 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,088 ha	Erhalt <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)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 3,723 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,668 ha Einschürige extensive Wiesenutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. Schonung von linienhaften Großseggenbeständen (Carex paniculata). teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,519 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,049 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,133 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,028 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,065 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,025 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,061 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,118 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,100 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,384 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,104 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,069 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,343 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,156 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,416 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,338 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,169 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,225 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,088 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,519 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,049 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,133 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,028 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,065 ha noch kein LRT, 0,275 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01700	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünlandbereich auf Niedermoor am Westrand des NSG. Der Bereich wird durch einen Graben und Kleingehölze strukturiert. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,388 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,680 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,136 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,388 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,680 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,225 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,205 ha Zweischürige extensive Wiesenutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. Belassen von temporären Altgrasstreifen (jeweils beim ersten oder beim zweiten Schnitt) im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01701	<u>Ausgangszustand:</u> Von Birkenwäldern umgebene kleinflächige, magere Feuchtwiese am Nordrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,123 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,123 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,123 ha Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung), teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01702	<p><u>Ausgangszustand:</u> Sehr artenreiches Nass- und Feuchtgrünland auf Niedermoor am Südrand des NSG (nördlich Aussichtsturm) mit Übergängen zu (nassen) Flutrasen und Kleinseggenrasen.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,061 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,223 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,230 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,243 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,043 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,217 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,031 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,057 ha Sümpfe, 2.2, 0,092 ha Borstgrasrasen, 3.5, 0,008 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,058 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,038 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,040 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,008 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,178 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,061 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,223 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,230 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,243 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,043 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,217 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,031 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,057 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,092 ha Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum), 0,008 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Borstgrasrasen Sümpfe Seggen- und binsenreiche Nasswiesen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)</p> <p><u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Menyanthes trifoliata</i>, Fieberklee, RL NW 2010: 3 <i>Dactylorhiza majalis</i>, Breitblättriges Knabenkraut, RL NW 2010: 3S</p>	<p>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 1,527 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,527 ha</p> <p>Einschürige extensive Wiesenutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01703	<p><u>Ausgangszustand:</u> Stärker vernässter Grünlandbereich auf Niedermoor am Nordostrand des NSG, von Nasswiese und -weide geprägt, kleinflächig auch Pfeifengraswiese und Flutrasen.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 2,324 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,143 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,457 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,864 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,417 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,572 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,151 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,170 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,103 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,031 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,017 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,435 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,911 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,441 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,105 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,857 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 2,324 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,143 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,457 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,864 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,417 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,572 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,151 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,170 ha noch kein LRT, 0,041 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,103 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,031 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,017 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,435 ha</p>	<p>Erhalt</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) (95%) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410) (5%)</p>	<p>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 8,122 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 8,038 ha</p> <p>Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01704	<u>Ausgangszustand:</u> Stärker vernässter Grünlandbereich auf Niedermoor im Nordosten des NSG, von Nasswiese und -weide geprägt, kleinflächig auch Pfeifengraswiese, Kleinseggenrasen, Magerweide (Entwicklungsfläche nach Neophytenbeseitigung) und Kleingehölze. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,347 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 1,966 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,280 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,132 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,159 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,035 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,233 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,287 ha Sümpfe, 2,2, 0,021 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,360 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,347 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,966 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,280 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,132 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,159 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,035 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,233 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,287 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,021 ha noch kein LRT, 0,007 ha noch kein LRT, 0,146 ha noch kein LRT, 0,190 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (85%) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410) (10%) Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0) (5%)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 4,225 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,163 ha Extensive Beweidung mit Rindern (Standweide) ggfs. unter Einbeziehung angrenzender Waldbereiche und Kleingehölze. Durchführung von Mai bis Oktober. Alternativ auch Mähweide und Nachbeweidung mit Rindern. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01705	<p><u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünlandbereich auf Niedermoor am Nordwestrand des NSG mit Nass- und Feuchtwiesen (prägend), Kleinseggenrasen und Pfeifengraswiese. Weitgehend von Erlen- und Birkenwäldern umgeben.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,184 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,116 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,048 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,068 ha Sümpfe, 2.2, 0,358 ha Sümpfe, 2.2, 0,298 ha Sümpfe, 2.2, 0,039 ha Sümpfe, 2.2, 0,096 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,184 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,116 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,048 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,068 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,112 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,358 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,298 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,039 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,096 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe Seggen- und binsenreiche Nasswiesen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0) (50%) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (40%) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410) (10%)</p>	<p>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 1,320 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,318 ha</p> <p>Einschürige extensive Wiesenutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01706	<u>Ausgangszustand:</u> Mäßig feuchter Grünlandbereich auf Niedermoor am Westrand des NSG (südöstlich Moorhus) mit Feucht- und Fettwiesen. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,547 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 1,735 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,285 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,148 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,130 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,248 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,521 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,204 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,547 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 1,735 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,285 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,148 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,130 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,248 ha	Optimierung <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) (80%) mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (20%)	13.2 - Drainagen verschliessen, entfernen <u>Fläche:</u> 3,947 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,820 ha Anhebung des Grundwasserstandes durch Zerstören von Drainagen: Durchfahren mit Schlepper und Tiefenhaken. geplant Beginn innerhalb 5 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01706	<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) (80%) mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (20%)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 3,947 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,820 ha Zweischürige extensive Wiesenutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. Belassen von temporären Altgrasstreifen (jeweils beim ersten oder beim zweiten Schnitt) im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01707	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor im Südwesten des NSG nördlich der Flöthe mit Nass- und Feuchtwiese. In bzw. an der Fläche liegen zwei naturnahe artenreiche Kleingewässer. Angrenzend Erlen- und Birkenwälder. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,183 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,033 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,803 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,055 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,183 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,033 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,074 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,074 ha Zweischürige extensive Wiesenutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. Belassen von temporären Altgrasstreifen (jeweils beim ersten oder beim zweiten Schnitt) im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01708	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese an einem Entwässerungsgraben im Südosten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,113 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,235 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,125 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,113 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,235 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,472 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,472 ha Zweischürige extensive Wiesenutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. Belassen von temporären Altgrasstreifen (jeweils beim ersten oder beim zweiten Schnitt) im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01709	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide im Norden des NSG am Rand des Mittellandkanals. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,870 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,921 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,870 ha Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01710	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor im Südosten des NSG mit Fettweide und Feuchtweide. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,189 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,167 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,491 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,224 ha noch kein LRT, 1,744 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,189 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,167 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,491 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> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (70%) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (30%)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,832 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,815 ha Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01711	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandfläche am Westrand des NSG (angrenzend Freibad Gehlenbeck) mit Fettweide (intensiv genutzt) . <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,034 ha	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> 2,085 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,034 ha Extensive Beweidung mit Rindern (Standweide). Durchführung von Mai bis Oktober. geplant sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01712	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandfläche auf Niedermoor am Nordrand des NSG (Moorbadstraße) mit Fett- und Feucht-/Nassweide (Rinderweide) sowie kleinflächigen Flutrasen. Direkt angrenzend Birkenwälder und Grauweidengebüsche. Teilweise noch in Privateigentum. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,023 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,445 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,040 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,060 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 2,255 ha noch kein LRT, 0,007 ha noch kein LRT, 0,075 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,023 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,445 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,040 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,060 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> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (80%) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (20%)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,904 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,904 ha Extensive Beweidung mit Rindern (Standweide). Durchführung von Mai bis Oktober. Extensive Beweidung mit Rindern (Standweide) ggfs. unter Einbeziehung angrenzender Waldbereiche und Kleingehölze. Durchführung von Mai bis Oktober. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01713	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich im Norden des NSG (an Mittellandkanal angrenzend) mit Fett- und Magerweide. Vermutlich auf Mineralboden. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,313 ha noch kein LRT, 0,197 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,131 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (90%) Magergrünland incl. Brachen (NED0) (10%)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,682 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,641 ha Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01713	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (90%) Magergrünland incl. Brachen (NED0) (10%)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,682 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,641 ha Extensive Beweidung mit Rindern oder Schafen. Durchführung von Mai bis Oktober. Alternativ: Mähweidenutzung. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01714	<u>Ausgangszustand:</u> Von Wald umgebene Grünlandfläche auf Mineralboden im Norden des NSG am Rande des Mittellandkanals mit Fettweide. Die Fläche wurde als Pferchfläche für die zur Moorpflege eingesetzte Schafherde angelegt. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,117 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,118 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,117 ha Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung). Nutzung als Pferchfläche für die zur Moorpflege eingesetzte Schafherde. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01715	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandfläche auf Niedermoor im Südosten des NSG mit Fett- und Feuchtweide. Privateigentum. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,164 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 2,269 ha noch kein LRT, 0,281 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,164 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> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (90%) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (10%)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,732 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,715 ha Extensive Beweidung mit Rindern (Standweide). Durchführung von Mai bis Oktober. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01716	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandfläche auf Niedermoor am Südrand des NSG (östl. Aussichtsturm) mit Fettwiese und Nass-/Feuchtweide. Die Fläche wird durch Gebüschstreifen im Süden und die im Norden vorbeifließende Flöthe eingefasst. In der Fläche liegt ein naturnahes Kleingewässer.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,399 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,341 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,330 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,399 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,341 ha noch kein LRT, 1,424 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> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (70%) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (30%)</p>	<p>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 2,502 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,493 ha</p> <p>Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01717	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandfläche auf Niedermoor im Südwesten des NSG mit Fettwiese und -weide sowie Nass-/Feuchtweide.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,074 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,108 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,321 ha noch kein LRT, 1,252 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,074 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,108 ha noch kein LRT, 2,962 ha noch kein LRT, 0,987 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> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (90%) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (10%)</p>	<p>5.4 - Beweidung (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 6,710 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 6,708 ha</p> <p>Extensive Beweidung mit Rindern (Standweide). Durchführung von Mai bis Oktober.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01718	<p><u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Osten des NSG mit verschiedenen Hochmoorstadien (Pfeifengrassstadium, Moorheidestadium, regenerierende Torfstiche, Röhrichte und Rieder), kleinflächig auch Hochmoorgrünland (Nass- und Feuchtweide).</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Eutrophierung, Gänse Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u></p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,732 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,631 ha Moore, 2.1, 0,135 ha Moore, 2.1, 0,646 ha Moore, 2.1, 0,077 ha Moore, 2.1, 0,031 ha Moore, 2.1, 1,984 ha Moore, 2.1, 0,766 ha Moore, 2.1, 0,188 ha Moore, 2.1, 0,901 ha Sümpfe, 2.2, 0,275 ha Moore, 2.1, 0,074 ha Moore, 2.1, 0,036 ha Moore, 2.1, 0,371 ha Sümpfe, 2.2, 0,202 ha Moore, 2.1, 0,392 ha Sümpfe, 2.2, 0,296 ha Sümpfe, 2.2, 0,118 ha Moore, 2.1, 0,481 ha Moore, 2.1, 0,153 ha Röhrichte, 2.3, 0,125 ha Sümpfe, 2.2, 0,234 ha Moore, 2.1, 0,232 ha Moore, 2.1, 0,084 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)</p>	<p>3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö)</p> <p><u>Fläche:</u> 9,627 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,627 ha</p> <p>Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 0,017 ha Moore, 2.1, 0,086 ha Moore, 2.1, 0,242 ha Moore, 2.1, 0,117 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,732 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,631 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,135 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,646 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,077 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,031 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 1,984 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,766 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,188 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,901 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,275 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,074 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,036 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,371 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,202 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,392 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,296 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,118 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,481 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,153 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,125 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,234 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,232 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,084 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,017 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,086 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,242 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,117 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01718	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 9,627 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,627 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01718	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.5 - Beweidung (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 9,627 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,627 ha Hüteschafbeweidung von Hochmoorflächen mit trockenen bis nassen Moorstadien. Einsatz von genügsamen, moortauglichen Schafrassen (z.B. Moorschnucke und Kreuzungstiere mit anderen robusten Schafrassen). Durchführung auf der Grundlage eines jährlich aktualisierten Beweidungsplanes (Beweidungsprioritäten, Restriktionsbereiche für bestimmte Brutvögel wie Kranich und Bekassine). Durchführung jährlich von Mai bis Oktober/November. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01719	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich im Übergang zwischen Hoch- und Niedermoor im Süden des NSG mit Feuchtwiese und Übergängen zu Pfeifengraswiese und Großseggenried.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,010 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,009 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,109 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,301 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,111 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,148 ha Sümpfe, 2.2, 0,046 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,082 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,010 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,009 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,109 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,301 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,111 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,148 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,046 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe Seggen- und binsenreiche Nasswiesen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (70%) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410) (20%) Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0) (10%)</p>	<p>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,816 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,816 ha</p> <p>Einschürige extensive Wiesenutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01719	<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> Sümpfe Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (70%) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410) (20%) Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0) (10%)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,816 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,816 ha Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01720	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich im Übergang zwischen Hoch- und Niedermoor im Norden des NSG mit Feuchtwiese und Übergängen zu Flutrasen, Pfeifengraswiese und Borstgrasrasen. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,048 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,208 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,040 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,296 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,089 ha Borstgrasrasen, 3.5, 0,425 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,098 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,048 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,208 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,040 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,185 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Borstgrasrasen Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (40%) Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum) (30%) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410) (30%)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,389 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,389 ha Einschürige extensive Wiesenutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,296 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,089 ha Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum), 0,425 ha		
Osiris-Kennung: MAS-MI-01720	<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> Borstgrasrasen Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (40%) Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum) (30%) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410) (30%)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,389 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,389 ha Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01721	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiesenkomplex auf Niedermoor am Westrand des NSG, angrenzend Birken- und Erlenwälder. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,478 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,596 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,579 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,494 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,825 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,478 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,596 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,579 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,494 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,973 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,973 ha Einschürige extensive Wiesennutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01722	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandfläche im Nordwesten des NSG am Rand des Mittellandkanals mit Fettwiese und grundwasserbeeinflussten Flutrasen. Weitgehend von Gehölzbeständen umgeben. Teilweise auf Mineralboden. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,064 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,097 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,090 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,555 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,064 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,097 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) (90%) Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) (10%)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,807 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,806 ha Zweischürige extensive Wiesennutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01723	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese auf Niedermoor im Nordosten des NSG (Geestmoordamm) mit Übergängen zu Flutrasen und Kleinseggenrasen. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,326 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,012 ha Sümpfe, 2.2, 0,042 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,119 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,326 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,012 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,042 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (90%) Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0) (10%)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,499 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,499 ha Zweischürige extensive Wiesenutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. Belassen von temporären Altgrasstreifen (jeweils beim ersten oder beim zweiten Schnitt) im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01724	<u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Nordosten des NSG mit verschiedenen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Pfeifengrasstadium, Moorheidestadium, regenerierende Torfstiche, Kleinseggenrasen, Großseggen- und Binsen-Rieder, Röhrichte u.a.). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,489 ha Sümpfe, 2.2, 0,361 ha Borstgrasrasen, 3.5, 0,017 ha Moore, 2.1, 0,113 ha Moore, 2.1, 0,050 ha Moore, 2.1, 0,199 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 7,425 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,425 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 0,118 ha Moore, 2.1, 0,193 ha Sümpfe, 2.2, 0,223 ha Moore, 2.1, 0,566 ha Moore, 2.1, 0,468 ha Moore, 2.1, 0,024 ha Moore, 2.1, 0,291 ha Sümpfe, 2.2, 0,599 ha Moore, 2.1, 0,104 ha Moore, 2.1, 0,149 ha Moore, 2.1, 0,038 ha Moore, 2.1, 0,477 ha Moore, 2.1, 0,394 ha Moore, 2.1, 0,068 ha Moore, 2.1, 0,290 ha Sümpfe, 2.2, 0,276 ha Moore, 2.1, 0,194 ha Sümpfe, 2.2, 0,196 ha Moore, 2.1, 0,029 ha Moore, 2.1, 0,178 ha Moore, 2.1, 0,148 ha Moore, 2.1, 0,167 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,489 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,361 ha Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum), 0,017 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,113 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,050 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,199 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,118 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,193 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,223 ha Übergangs- und Schwinggrasemoore (7140), 0,566 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,468 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,024 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,291 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,599 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,104 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,149 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,038 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,477 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,394 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,068 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,290 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,276 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,194 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,196 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,029 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,178 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,148 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,167 ha noch kein LRT, 0,120 ha noch kein LRT, 0,373 ha noch kein LRT, 0,435 ha noch kein LRT, 0,081 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01724	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.5 - Beweidung (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 7,425 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,425 ha Hüteschafbeweidung von Hochmoorflächen mit trockenen bis nassen Moorstadien. Einsatz von genügsamen, moortauglichen Schafrassen (z.B. Moorschnucke und Kreuzungstiere mit anderen robusten Schafrassen). Durchführung auf der Grundlage eines jährlich aktualisierten Beweidungsplanes (Beweidungsprioritäten, Restriktionsbereiche für bestimmte Brutvögel wie Kranich und Bekassine). Durchführung jährlich von Mai bis Oktober/November. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01725	<u>Ausgangszustand:</u> Hoch- und Übergangsmoorfläche im Norden des NSG mit Kleinseggenriedern. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2,2, 0,416 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,416 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Bodensaures Kleinseggenried <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,416 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,416 ha Einschürige extensive Wiesenutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01726	<p><u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünlandfläche im Übergang zwischen Nieder- und Hochmoor im Südwesten des NSG mit Nass-/Feuchtweide, Kleinseggenrasen und Borstgrasrasen.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,633 ha Sümpfe, 2,2, 0,017 ha Sümpfe, 2,2, 0,052 ha Sümpfe, 2,2, 0,011 ha Sümpfe, 2,2, 0,010 ha Borstgrasrasen, 3,5, 0,243 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,633 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,017 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,052 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,011 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,010 ha Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum), 0,243 ha noch kein LRT, 0,001 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtweide</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe Borstgrasrasen Seggen- und binsenreiche Nasswiesen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (65%) Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum) (25%) Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0) (10%)</p>	<p>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,968 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,968 ha</p> <p>Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung). Pflegemahd ab 15.7..</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01727	<u>Ausgangszustand:</u> Niedermoorfläche am Westrand des NSG mit Großseggenriedern und Kleinseggenrasen, randliche Verbuschung, angrenzend Birkenwald und Torfstichgewässer. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,203 ha Sümpfe, 2.2, 0,401 ha Sümpfe, 2.2, 0,050 ha Sümpfe, 2.2, 0,030 ha Sümpfe, 2.2, 0,016 ha Sümpfe, 2.2, 0,029 ha Sümpfe, 2.2, 0,008 ha Sümpfe, 2.2, 0,050 ha Sümpfe, 2.2, 0,023 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,203 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,401 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,050 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,030 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,016 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,029 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,008 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,050 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,023 ha noch kein LRT, 0,045 ha noch kein LRT, 0,014 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	3.10 - Mahd (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,870 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,870 ha Pflegetmahd von Röhrichten, Großseggen- und Binsenriedern mit Mahdgutabfuhr alle 3-5 Jahre im Spätsommer (August-Oktober). Zielsetzung: Offenhaltung und Entwicklung von Seggen-/Binsenriedern, Röhrichten und/oder feuchten Hochstaudenfluren. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,044 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,051 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,043 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,034 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,063 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,023 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,066 ha noch kein LRT, 0,033 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01729	<u>Ausgangszustand:</u> Großseggenried-/Röhrichtkomplex im Übergang zwischen Nieder- und Hochmoor im Nordosten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2,2, 0,678 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,678 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rasen-Großseggenried <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,678 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,678 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt Beginn innerhalb 5 Jahren regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01730	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich im Nordosten des NSG (Geestmoordamm) mit Feuchtwiese und Übergängen zu Borstgrasrasen, Großseggenried und Flutrasen. Nördliche Teilfläche mit entkusselter Grünlandbrache (Wiederaufnahme der Grünlandpflege). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,262 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,228 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,062 ha Sümpfe, 2.2, 0,016 ha Sümpfe, 2.2, 0,040 ha Borstgrasrasen, 3.5, 0,103 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,262 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,228 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,062 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,016 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,040 ha Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum), 0,103 ha noch kein LRT, 0,330 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Grünland <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe Borstgrasrasen Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (70%) Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0) (20%) Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum) (10%)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,041 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,041 ha Einschürige extensive Wiesenutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01731	<u>Ausgangszustand:</u> Kleinflächiges Großseggenried an einem aufgestauten Graben im Nordosten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,035 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,035 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rasen-Großseggenried <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,035 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,035 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Erhaltung von wichtigen Biotopstrukturen und -vernetzungselementen. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01731	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rasen-Großseggenried <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	3.10 - Mahd (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,035 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,035 ha Pfleghmahd von Röhrichten, Großseggen- und Binsenriedern mit Mahdgutabfuhr alle 3-5 Jahre im Spätsommer (August-Oktober). Zielsetzung: Offenhaltung und Entwicklung von Seggen-/Binsenriedern, Röhrichten und/oder feuchten Hochstaudenfluren. geplant Beginn innerhalb 5 Jahren alle 3-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01732	<u>Ausgangszustand:</u> Großseggenried im Übergang von Feuchtgrünland zu einem Birkenwald im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2,2, 0,083 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,083 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rasen-Großseggenried <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	3.10 - Mahd (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,084 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,083 ha Pflegetabfuhr von Röhrichten, Großseggen- und Binsenriedern mit Mahdgutabfuhr alle 3-5 Jahre im Spätsommer (August-Oktober). Zielsetzung: Offenhaltung und Entwicklung von Seggen-/Binsenriedern, Röhrichten und/oder feuchten Hochstaudenfluren. teilweise umgesetzt Beginn innerhalb 5 Jahren alle 3-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01733	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich im Übergang zwischen Nieder- und Hochmoor am Südrand des NSG mit Komplex aus Feuchtwiese, Pfeifengraswiese, Borstgrasrasen und Kleinseggenrasen. Fettwiese auf höher liegenden Torf-/Sanddämmen. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,498 ha Sümpfe, 2,2, 0,014 ha Borstgrasrasen, 3,5, 0,283 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,166 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,498 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,014 ha Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum), 0,283 ha noch kein LRT, 0,270 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe Borstgrasrasen Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (50%) Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum) (30%) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410) (10%) Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0) (10%)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,234 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,234 ha Einschürge extensive Wiesenutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01734	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbrache mit einzelnen Bäumen auf einer Aufschüttung mit Mineralboden am Westrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,171 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettgrünlandbrache <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,192 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,173 ha Einschürige extensive Wiesenutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01735	<u>Ausgangszustand:</u> Waldbereiche im Südwesten des NSG mit Grauweidenbüschen, Erlen- und Birkenwald. Kleinflächig lichtere Bereiche mit trockenen Hochmoorstadien. Ehemalige Torfstiche. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Entwaesserung, Eutrophierung, Entwaesserung, Entwaesserung, Entwaesserung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 1,585 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,086 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,890 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 2,692 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,417 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,730 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,111 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	13.17 - Wiedervernässung <u>Fläche:</u> 6,883 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 6,883 ha Einbau einer Dichtwand: Sondierung des Untergrundes, Arbeitstrasse von Gehölzen freistellen, Zuwegungen schaffen, Einbau einer Dichtwand (z.B. eine gerammte Profilwand). geplant Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Moore, 2.1, 0,172 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 1,585 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,086 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,890 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 2,692 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,417 ha noch kein LRT, 0,200 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,730 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,111 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,172 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01735	<p><u>Ausgangszustand:</u></p> <p>siehe oben</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u></p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore Bruch- und Sumpfwälder</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)</p>	<p>1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 6,883 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 6,883 ha</p> <p>Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01735	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald) <u>Fläche:</u> 6,883 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 6,883 ha Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen. überwiegend umgesetzt sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01736	<u>Ausgangszustand:</u> Mit Grauweiden und anderen Gehölzen verbuschte Moorflächen im Südwesten des NSG (südlich Aussichtsturm-West). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Entwaässerung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,779 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,779 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,779 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,779 ha Zurückdrängen von Verbuschung durch: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung und Wiederherstellung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. geplant Beginn innerhalb 5 Jahren regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01737	<p><u>Ausgangszustand:</u> Ehemalige Torfstichflächen am Westrand des NSG mit verschiedenen Gehölzbeständen wie Grauweidengebüschen, Birken-, Erlen- und Weidenwäldern. Kleinflächig mit Beteiligung der Waldkiefer.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Entwaesserung, Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen, Brombeere</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,993 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,964 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 1,926 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 2,343 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,458 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,666 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,509 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,327 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,993 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,342 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,964 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 1,926 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,557 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 2,343 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,458 ha noch kein LRT, 0,171 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,393 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,666 ha noch kein LRT, 0,030 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,509 ha noch kein LRT, 0,222 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder Moore</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum) (50%) Moor- und Bruchwälder (NAC0) (50%)</p>	<p>1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 9,901 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,901 ha</p> <p>Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>unregelmässig zu wiederholen</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01737	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum) (50%) Moor- und Bruchwälder (NAC0) (50%)	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald) <u>Fläche:</u> 9,901 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,901 ha Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen. überwiegend umgesetzt sofort einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01738	<u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Südwesten des NSG mit verschiedenen Hoch- und Übergangsmoorstadien. Überwiegend sehr nass! Verschiedene Seggenrieder und Röhrichte. kleinflächig auch Hochmoorgrünland (Nass- und Feuchtweide). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,368 ha Moore, 2.1, 0,363 ha Moore, 2.1, 0,258 ha Moore, 2.1, 0,265 ha Moore, 2.1, 0,151 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 14,092 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 14,092 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 0,376 ha Moore, 2.1, 0,521 ha Moore, 2.1, 2,038 ha Moore, 2.1, 0,309 ha Moore, 2.1, 0,061 ha Moore, 2.1, 0,930 ha Moore, 2.1, 1,042 ha Moore, 2.1, 1,915 ha Moore, 2.1, 0,666 ha Moore, 2.1, 0,178 ha Moore, 2.1, 0,210 ha Moore, 2.1, 0,135 ha Moore, 2.1, 0,109 ha Moore, 2.1, 0,442 ha Moore, 2.1, 0,953 ha Moore, 2.1, 0,459 ha Moore, 2.1, 0,159 ha Sümpfe, 2.2, 0,406 ha Röhrichte, 2.3, 0,024 ha Sümpfe, 2.2, 0,189 ha Sümpfe, 2.2, 0,067 ha Röhrichte, 2.3, 0,008 ha Moore, 2.1, 0,106 ha Moore, 2.1, 0,037 ha Moore, 2.1, 0,050 ha Moore, 2.1, 0,199 ha Moore, 2.1, 0,524 ha Röhrichte, 2.3, 0,223 ha Moore, 2.1, 0,350 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,368 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,363 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,258 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,265 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,151 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,376 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,521 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 2,038 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,309 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,061 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,930 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 1,042 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,915 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,666 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,178 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,210 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,135 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,109 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,442 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,953 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,459 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,159 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,406 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,024 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,189 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,067 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,008 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,106 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,037 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,050 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,199 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,524 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,223 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,350 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01739	<p><u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Südwesten des NSG mit verschiedenen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Pfeifengrasstadium, Moorheidestadium, Wollgras-Torfmoosstadium, regenerierende Torfstiche, Seggenrieder, Binsen-Rieder u.a.).</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,060 ha Moore, 2.1, 0,233 ha Moore, 2.1, 0,098 ha Moore, 2.1, 0,130 ha Sümpfe, 2.2, 0,039 ha Moore, 2.1, 0,108 ha Moore, 2.1, 0,254 ha Moore, 2.1, 0,368 ha Moore, 2.1, 0,145 ha Moore, 2.1, 0,554 ha Moore, 2.1, 0,263 ha Moore, 2.1, 0,690 ha Moore, 2.1, 0,244 ha Moore, 2.1, 0,161 ha Moore, 2.1, 0,047 ha Moore, 2.1, 0,166 ha Moore, 2.1, 0,158 ha Moore, 2.1, 0,171 ha Moore, 2.1, 1,744 ha Moore, 2.1, 0,045 ha Moore, 2.1, 0,244 ha Moore, 2.1, 0,664 ha Moore, 2.1, 0,030 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)</p>	<p>3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö)</p> <p><u>Fläche:</u> 14,588 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 14,588 ha</p> <p>Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 0,071 ha Moore, 2.1, 0,042 ha Moore, 2.1, 1,014 ha Moore, 2.1, 0,042 ha Moore, 2.1, 0,055 ha Moore, 2.1, 0,122 ha Moore, 2.1, 0,100 ha Moore, 2.1, 0,063 ha Moore, 2.1, 0,148 ha Moore, 2.1, 0,206 ha Moore, 2.1, 0,114 ha Moore, 2.1, 0,187 ha Moore, 2.1, 0,251 ha Moore, 2.1, 0,420 ha Moore, 2.1, 0,033 ha Moore, 2.1, 0,114 ha Moore, 2.1, 0,625 ha Moore, 2.1, 0,094 ha Moore, 2.1, 0,027 ha Moore, 2.1, 0,193 ha Moore, 2.1, 0,069 ha Moore, 2.1, 0,081 ha Moore, 2.1, 0,073 ha Moore, 2.1, 0,040 ha Moore, 2.1, 0,090 ha Moore, 2.1, 0,037 ha Moore, 2.1, 0,087 ha Moore, 2.1, 0,077 ha Moore, 2.1, 0,096 ha Moore, 2.1, 0,125 ha Moore, 2.1, 0,082 ha Moore, 2.1, 0,044 ha Moore, 2.1, 0,101 ha Sümpfe, 2.2, 0,036 ha Röhrichte, 2.3, 0,084 ha Moore, 2.1, 0,059 ha Moore, 2.1, 0,099 ha Moore, 2.1, 0,127 ha Moore, 2.1, 0,347 ha Sümpfe, 2.2, 0,061 ha Moore, 2.1, 0,868 ha Moore, 2.1, 0,153 ha Moore, 2.1, 0,023 ha Moore, 2.1, 0,386 ha Moore, 2.1, 0,022 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 0,026 ha Moore, 2.1, 0,031 ha Moore, 2.1, 0,086 ha Moore, 2.1, 0,048 ha Moore, 2.1, 0,033 ha Moore, 2.1, 0,105 ha Sümpfe, 2.2, 0,100 ha Moore, 2.1, 0,103 ha Sümpfe, 2.2, 0,041 ha Moore, 2.1, 0,046 ha Sümpfe, 2.2, 0,093 ha Moore, 2.1, 0,061 ha Sümpfe, 2.2, 0,015 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,060 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,233 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,098 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,130 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,039 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,108 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,254 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,368 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,145 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,554 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,263 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,690 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,244 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,161 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,047 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,166 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,158 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,171 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,744 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,045 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,244 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,664 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,030 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,071 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,042 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 1,014 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,042 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,055 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,122 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,100 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,063 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,148 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,206 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,114 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,187 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,251 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,420 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,033 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,114 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,625 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,094 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,027 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,193 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,069 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,081 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,073 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,040 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,090 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,037 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,087 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,077 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,096 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,125 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,082 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,044 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,101 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,036 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,084 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,059 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,099 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,127 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,347 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,061 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,868 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,153 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,023 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,386 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,022 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,026 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,031 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,086 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,048 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,033 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,105 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,100 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,103 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,041 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,046 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,093 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,061 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,015 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01739	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)</p>	<p>3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö)</p> <p><u>Fläche:</u> 14,588 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 14,588 ha</p> <p>Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>regelmässig zu wiederholen</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01739	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.5 - Beweidung (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 14,588 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 14,588 ha Hüteschafbeweidung von Hochmoorflächen mit trockenen bis nassen Moorstadien. Einsatz von genügsamen, moortauglichen Schafrassen (z.B. Moorschnucke und Kreuzungstiere mit anderen robusten Schafrassen). Durchführung auf der Grundlage eines jährlich aktualisierten Beweidungsplanes (Beweidungsprioritäten, Restriktionsbereiche für bestimmte Brutvögel wie Kranich und Bekassine). Durchführung jährlich von Mai bis Oktober/November. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01740	<u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Westen des NSG mit vorwiegend sehr nassen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Wollgras-Torfmoosstadien, Moorschlenken, regenerierende Torfstiche, Seggenrieder, Binsen-Rieder u.a.). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,177 ha Moore, 2.1, 0,258 ha Moore, 2.1, 0,347 ha Moore, 2.1, 0,540 ha	<u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 15,880 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 15,880 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 1,069 ha Moore, 2.1, 0,152 ha Moore, 2.1, 0,658 ha Moore, 2.1, 0,202 ha Moore, 2.1, 0,813 ha Moore, 2.1, 0,198 ha Moore, 2.1, 0,354 ha Moore, 2.1, 0,473 ha Moore, 2.1, 0,080 ha Moore, 2.1, 0,190 ha Moore, 2.1, 0,574 ha Moore, 2.1, 1,101 ha Moore, 2.1, 0,341 ha Moore, 2.1, 0,094 ha Moore, 2.1, 0,502 ha Moore, 2.1, 1,718 ha Moore, 2.1, 0,613 ha Moore, 2.1, 0,324 ha Moore, 2.1, 0,130 ha Moore, 2.1, 0,832 ha Moore, 2.1, 0,507 ha Moore, 2.1, 0,088 ha Moore, 2.1, 0,183 ha Moore, 2.1, 0,577 ha Moore, 2.1, 0,183 ha Moore, 2.1, 0,903 ha Moore, 2.1, 0,066 ha Sümpfe, 2.2, 0,463 ha Moore, 2.1, 0,266 ha Moore, 2.1, 0,660 ha Moore, 2.1, 0,242 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,177 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,258 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,347 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,540 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,069 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,152 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,658 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,202 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,813 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,198 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,354 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,473 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,080 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,190 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,574 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,101 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,341 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,094 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,502 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,718 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,613 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,324 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,130 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,832 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,507 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,088 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,183 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,577 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,183 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,903 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,066 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,463 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,266 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,660 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,242 ha</p>		
<p><u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01741</p>	<p><u>Ausgangszustand:</u> Waldbereiche im Westen des NSG beiderseits der Flöthe mit Grauweidengebüschen, Erlen- und Birkenwald. Angrenzend Wanderwege.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Entwaesserung, Ausbreitung Problempflanzen, Rubus Entwaesserung, Entwaesserung, Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Prunus serotina</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,542 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 1,528 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 2,708 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,043 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,278 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,946 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u></p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)</p>	<p>13.17 - Wiedervernässung</p> <p><u>Fläche:</u> 12,035 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 12,035 ha</p> <p>Einbau einer Dichtwand: Sondierung des Untergrundes, Arbeitstrasse von Gehölzen freistellen, Zuwegungen schaffen, Einbau einer Dichtwand (z.B. eine gerammte Profilwand).</p> <p>geplant Beginn innerhalb 5 Jahren</p> <p>einmalig</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>noch kein LRT, 2,614 ha</p> <p>Moor- und Bruchwälder (NAC0), 1,567 ha</p> <p>Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,388 ha</p> <p>Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,542 ha</p> <p>Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,271 ha</p> <p>Moor- und Bruchwälder (NAC0), 1,528 ha</p> <p>Moor- und Bruchwälder (NAC0), 2,708 ha</p> <p>Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,043 ha</p> <p>Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,278 ha</p> <p>noch kein LRT, 0,664 ha</p> <p>noch kein LRT, 0,236 ha</p> <p>Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,946 ha</p> <p>noch kein LRT, 0,110 ha</p> <p>noch kein LRT, 0,029 ha</p> <p>noch kein LRT, 0,112 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01741	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 12,035 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 12,035 ha Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01741	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder <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> 12,035 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 12,035 ha Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen. überwiegend umgesetzt sofort einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01742	<u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Zentrum des NSG mit verschiedenen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Pfeifengrasstadium, Moorheidestadium, Wollgras-Torfmoosstadium, regenerierende Torfstiche, Seggenrieder, Binsen-Rieder u.a.). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,030 ha Moore, 2.1, 0,288 ha Sümpfe, 2.2, 0,804 ha Moore, 2.1, 0,111 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 20,160 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 20,160 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 1,053 ha Moore, 2.1, 0,040 ha Moore, 2.1, 0,195 ha Moore, 2.1, 0,525 ha Moore, 2.1, 0,475 ha Sümpfe, 2.2, 0,067 ha Moore, 2.1, 0,204 ha Moore, 2.1, 0,117 ha Moore, 2.1, 0,514 ha Moore, 2.1, 0,158 ha Moore, 2.1, 0,210 ha Moore, 2.1, 0,053 ha Moore, 2.1, 0,055 ha Moore, 2.1, 0,291 ha Moore, 2.1, 1,586 ha Moore, 2.1, 0,444 ha Moore, 2.1, 0,357 ha Sümpfe, 2.2, 0,096 ha Moore, 2.1, 0,089 ha Moore, 2.1, 0,037 ha Moore, 2.1, 0,932 ha Moore, 2.1, 0,315 ha Moore, 2.1, 0,074 ha Moore, 2.1, 0,297 ha Moore, 2.1, 0,844 ha Moore, 2.1, 0,064 ha Moore, 2.1, 0,236 ha Moore, 2.1, 0,055 ha Moore, 2.1, 1,193 ha Moore, 2.1, 0,283 ha Moore, 2.1, 2,000 ha Moore, 2.1, 0,074 ha Moore, 2.1, 0,070 ha Moore, 2.1, 0,415 ha Moore, 2.1, 0,214 ha Moore, 2.1, 0,103 ha Moore, 2.1, 0,035 ha Moore, 2.1, 0,318 ha Moore, 2.1, 0,089 ha Moore, 2.1, 0,146 ha Moore, 2.1, 0,164 ha Moore, 2.1, 0,091 ha Moore, 2.1, 0,037 ha Sümpfe, 2.2, 0,151 ha Sümpfe, 2.2, 0,113 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 0,107 ha Moore, 2.1, 0,085 ha Moore, 2.1, 0,373 ha Moore, 2.1, 0,030 ha Moore, 2.1, 0,497 ha Moore, 2.1, 0,173 ha Moore, 2.1, 0,271 ha Moore, 2.1, 0,087 ha Moore, 2.1, 0,129 ha Moore, 2.1, 0,015 ha Moore, 2.1, 0,273 ha Moore, 2.1, 0,035 ha Moore, 2.1, 0,386 ha Moore, 2.1, 0,076 ha Sümpfe, 2.2, 0,096 ha Sümpfe, 2.2, 0,080 ha Moore, 2.1, 0,045 ha Moore, 2.1, 0,261 ha Moore, 2.1, 0,046 ha Moore, 2.1, 0,143 ha Sümpfe, 2.2, 0,096 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,030 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,288 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,804 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,111 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,053 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,040 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,195 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,525 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,475 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,067 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,204 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,117 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,514 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,158 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,210 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,053 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,055 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,291 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,586 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,444 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,357 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,096 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,089 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,037 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,932 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,315 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,074 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,297 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,844 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,064 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,236 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,055 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 1,193 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,283 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 2,000 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,074 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,070 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,415 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,214 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,103 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,035 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,318 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,089 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,146 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,164 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,091 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,037 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,151 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,113 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,107 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,085 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,373 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,030 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,497 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,173 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,271 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,087 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,129 ha</p> <p>noch kein LRT, 0,743 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,015 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,273 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,035 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,386 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,076 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,096 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,080 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,045 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,261 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,046 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,143 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,096 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01742	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 20,160 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 20,160 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01742	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.5 - Beweidung (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 20,160 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 20,160 ha Hüteschafbeweidung von Hochmoorflächen mit trockenen bis nassen Moorstadien. Einsatz von genügsamen, moortauglichen Schafrassen (z.B. Moorschnucke und Kreuzungstiere mit anderen robusten Schafrassen). Durchführung auf der Grundlage eines jährlich aktualisierten Beweidungsplanes (Beweidungsprioritäten, Restriktionsbereiche für bestimmte Brutvögel wie Kranich und Bekassine). Durchführung jährlich von Mai bis Oktober/November. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01743	<u>Ausgangszustand:</u> Drei durch Torfabbau entstandene Moorgewässer im Westen des NSG, teilweise mit Verlandungsstadien. Angrenzend Waldbestände und Wanderweg. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,478 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,279 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Dystrophe Seen (3160), 0,478 ha Stillgewässer (NFD0), 0,279 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig <u>Fläche:</u> 0,757 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,757 ha Zulassen der natürlichen Weiterentwicklung, z.B. Verlandung mit Seggenriedern, Röhrichten etc.. sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01744	<u>Ausgangszustand:</u> Erlenwälder auf Niedermoor am Südwestrand des NSG. Teilweise ehemaliger Pappelforst (geringelte Hybridpappeln noch vorhanden). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Entwaässerung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,522 ha noch kein LRT, 0,694 ha	Optimierung <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)	13.17 - Wiedervernässung <u>Fläche:</u> 1,216 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,216 ha Einbau einer Dichtwand: Sondierung des Untergrundes, Arbeitstrasse von Gehölzen freistellen, Zuwegungen schaffen, Einbau einer Dichtwand (z.B. eine gerammte Profilwand). geplant Beginn innerhalb 5 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01744	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <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)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 1,216 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,216 ha Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (Prunus serotina) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01744	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(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> 1,216 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,216 ha Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen. vollständig umgesetzt sofort einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01745	<u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Zentrum des NSG mit verschiedenen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Pfeifengrasstadium, Moorheidestadium, Wollgras-Torfmoosstadium, regenerierende Torfstiche, Seggenrieder, Binsen-Rieder u.a.). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen, Ausbreitung Problempflanzen, Adlerfarn Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, 	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 13,947 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 13,947 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 0,099 ha Moore, 2.1, 0,170 ha Moore, 2.1, 0,046 ha Moore, 2.1, 0,067 ha Moore, 2.1, 0,085 ha Moore, 2.1, 0,044 ha Moore, 2.1, 0,121 ha Moore, 2.1, 0,042 ha Sümpfe, 2.2, 0,025 ha Moore, 2.1, 0,517 ha Moore, 2.1, 0,080 ha Moore, 2.1, 0,164 ha Sümpfe, 2.2, 0,316 ha Moore, 2.1, 0,125 ha Moore, 2.1, 0,083 ha Moore, 2.1, 0,050 ha Moore, 2.1, 0,038 ha Moore, 2.1, 0,122 ha Moore, 2.1, 0,076 ha Moore, 2.1, 0,142 ha Moore, 2.1, 0,364 ha Moore, 2.1, 0,119 ha Moore, 2.1, 0,071 ha Moore, 2.1, 0,223 ha Moore, 2.1, 0,134 ha Moore, 2.1, 0,128 ha Moore, 2.1, 0,129 ha Moore, 2.1, 0,107 ha Moore, 2.1, 0,135 ha Moore, 2.1, 1,096 ha Moore, 2.1, 0,251 ha Moore, 2.1, 0,093 ha Sümpfe, 2.2, 0,062 ha Moore, 2.1, 0,156 ha Moore, 2.1, 0,234 ha Moore, 2.1, 0,129 ha Moore, 2.1, 0,385 ha Moore, 2.1, 0,095 ha Moore, 2.1, 0,094 ha Moore, 2.1, 0,060 ha Moore, 2.1, 1,058 ha Moore, 2.1, 0,135 ha Moore, 2.1, 0,037 ha Moore, 2.1, 0,307 ha Moore, 2.1, 0,172 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 0,027 ha Moore, 2.1, 0,238 ha Moore, 2.1, 1,332 ha Moore, 2.1, 0,106 ha Moore, 2.1, 0,022 ha Moore, 2.1, 0,064 ha Moore, 2.1, 0,023 ha Moore, 2.1, 0,246 ha Moore, 2.1, 0,966 ha Moore, 2.1, 0,090 ha Moore, 2.1, 0,208 ha Moore, 2.1, 0,079 ha Moore, 2.1, 0,032 ha Moore, 2.1, 0,036 ha Moore, 2.1, 0,057 ha Moore, 2.1, 0,196 ha Moore, 2.1, 0,273 ha Moore, 2.1, 0,183 ha Moore, 2.1, 0,091 ha Moore, 2.1, 0,035 ha Moore, 2.1, 0,214 ha Moore, 2.1, 0,267 ha Moore, 2.1, 0,046 ha Moore, 2.1, 0,120 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,042 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,529 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,116 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,099 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,170 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,046 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,067 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,085 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,044 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,121 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,042 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,025 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,517 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,080 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,164 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,316 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,125 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,083 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,050 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,038 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,122 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,076 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,142 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,364 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,119 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,071 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,223 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,134 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,128 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,129 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,107 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,135 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,096 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,251 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,093 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,062 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,156 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,234 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,129 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,385 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,095 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,094 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,060 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,058 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,135 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,037 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,307 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,172 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,027 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,238 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,332 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,106 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,022 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,064 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,023 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,246 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,966 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,090 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,208 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,079		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,032 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,036 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,057 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,196 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,273 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,183 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,091 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,035 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,214 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,267 ha noch kein LRT, 0,125 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,046 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,120 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01745	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 13,947 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 13,947 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01745	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.5 - Beweidung (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 13,947 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 13,947 ha Hüteschafbeweidung von Hochmoorflächen mit trockenen bis nassen Moorstadien. Einsatz von genügsamen, moortauglichen Schafrassen (z.B. Moorschnucke und Kreuzungstiere mit anderen robusten Schafrassen). Durchführung auf der Grundlage eines jährlich aktualisierten Beweidungsplanes (Beweidungsprioritäten, Restriktionsbereiche für bestimmte Brutvögel wie Kranich und Bekassine). Durchführung jährlich von Mai bis Oktober/November. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01746	<u>Ausgangszustand:</u> Waldbereiche im Süden des NSG im Übergangsbereich zwischen Nieder- und Hochmoor mit Grauweidengebüschen, Erlen- und Birkenwald. Nördlich grenzen Hochmoorbereiche, südlich Kleingewässer und Feuchtwiesen an. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,489 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,180 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 3,203 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 2,861 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,148 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,489 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,180 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 9,361 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,361 ha Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>noch kein LRT, 0,759 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,227 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,670 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 3,203 ha noch kein LRT, 0,609 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 2,861 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,148 ha noch kein LRT, 0,086 ha noch kein LRT, 0,129 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01746	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder <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> 9,361 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,361 ha Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen. überwiegend umgesetzt sofort einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01747	<p><u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Zentrum des NSG mit verschiedenen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Pfeifengrassstadium, Moorheidestadium, regenerierende Torfstiche, Kleinseggenrasen, Großseggen- und Binsen-Rieder, Röhrichte u.a.). Kleinflächig Borstgrasrasen (trockene Torf-/Sanddämme).</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Braunrote Schlauchpflanze Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,712 ha Sümpfe, 2.2, 1,257 ha Moore, 2.1, 0,392 ha Moore, 2.1, 0,165 ha Moore, 2.1, 0,833 ha Moore, 2.1, 0,054 ha Moore, 2.1, 0,063 ha Moore, 2.1, 0,555 ha Moore, 2.1, 0,090 ha Moore, 2.1, 0,291 ha Moore, 2.1, 1,169 ha Moore, 2.1, 0,908 ha Moore, 2.1, 0,241 ha Moore, 2.1, 0,325 ha Moore, 2.1, 0,079 ha Sümpfe, 2.2, 0,104 ha Moore, 2.1, 0,027 ha Moore, 2.1, 0,392 ha Moore, 2.1, 0,318 ha Moore, 2.1, 0,526 ha Moore, 2.1, 0,151 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)</p>	<p>3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö)</p> <p><u>Fläche:</u> 23,756 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 23,756 ha</p> <p>Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 0,016 ha Moore, 2.1, 0,488 ha Moore, 2.1, 0,050 ha Moore, 2.1, 0,309 ha Moore, 2.1, 0,619 ha Moore, 2.1, 0,091 ha Moore, 2.1, 0,431 ha Moore, 2.1, 0,275 ha Moore, 2.1, 0,139 ha Moore, 2.1, 0,333 ha Moore, 2.1, 0,121 ha Moore, 2.1, 0,181 ha Moore, 2.1, 0,068 ha Moore, 2.1, 0,052 ha Sümpfe, 2.2, 0,213 ha Moore, 2.1, 0,348 ha Moore, 2.1, 0,750 ha Moore, 2.1, 0,139 ha Moore, 2.1, 0,301 ha Moore, 2.1, 0,311 ha Moore, 2.1, 0,079 ha Moore, 2.1, 0,145 ha Röhrichte, 2.3, 0,080 ha Moore, 2.1, 0,208 ha Moore, 2.1, 0,064 ha Sümpfe, 2.2, 0,086 ha Moore, 2.1, 0,523 ha Moore, 2.1, 0,423 ha Sümpfe, 2.2, 0,783 ha Borstgrasrasen, 3.5, 0,083 ha Moore, 2.1, 0,533 ha Moore, 2.1, 0,351 ha Moore, 2.1, 0,208 ha Sümpfe, 2.2, 0,203 ha Moore, 2.1, 0,136 ha Moore, 2.1, 0,145 ha Moore, 2.1, 0,111 ha Moore, 2.1, 0,113 ha Moore, 2.1, 0,284 ha Moore, 2.1, 0,050 ha Moore, 2.1, 0,253 ha Moore, 2.1, 0,056 ha Moore, 2.1, 0,506 ha Moore, 2.1, 0,404 ha Moore, 2.1, 0,275 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 0,057 ha Moore, 2.1, 0,053 ha Moore, 2.1, 0,330 ha Moore, 2.1, 0,580 ha Moore, 2.1, 0,100 ha Moore, 2.1, 0,095 ha Moore, 2.1, 0,474 ha Moore, 2.1, 0,169 ha Moore, 2.1, 0,078 ha Moore, 2.1, 0,452 ha Moore, 2.1, 0,203 ha Moore, 2.1, 0,615 ha Sümpfe, 2.2, 0,232 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,712 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 1,257 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,392 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,165 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,833 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,054 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,063 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,555 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,090 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,291 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,169 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,908 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,241 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,325 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,079 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,104 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,027 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,392 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,318 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,526 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,151 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,016 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,488 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,050 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,309 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,619 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,091 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,431 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,275 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,139 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,333 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,121 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,181 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,068 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,052 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,213 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,348 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,750 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,139 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,301 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,311 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,079 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,145 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,080 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,208 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,064 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,086 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,523 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,423 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,783 ha Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum), 0,083 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,533 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,351 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,208 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,203 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,136 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,145 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,111 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,113 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,284 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,050 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,253 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,056 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,506 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,404 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,275 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,057 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,053 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,330 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,580 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,100 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,095 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,474 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,169 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,078 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,452 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,203 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,615 ha</p> <p>Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,232 ha</p> <p>noch kein LRT, 0,119 ha</p> <p>noch kein LRT, 0,214 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01747	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 23,756 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 23,756 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01747	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.5 - Beweidung (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 23,756 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 23,756 ha Hüteschafbeweidung von Hochmoorflächen mit trockenen bis nassen Moorstadien. Einsatz von genügsamen, moortauglichen Schafrassen (z.B. Moorschnucke und Kreuzungstiere mit anderen robusten Schafrassen). Durchführung auf der Grundlage eines jährlich aktualisierten Beweidungsplanes (Beweidungsprioritäten, Restriktionsbereiche für bestimmte Brutvögel wie Kranich und Bekassine). Durchführung jährlich von Mai bis Oktober/November. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01748	<p><u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Zentrum des NSG mit vorwiegend sehr nassen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Wollgras-Torfmoosstadien, Moorschlenken, regenerierende Torfstiche, Seggenrieder, Binsen-Rieder, Kleinseggenrasen u.a.),.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Braunrote Schlauchpflanze Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,401 ha Sümpfe, 2.2, 0,754 ha Moore, 2.1, 0,441 ha Moore, 2.1, 0,051 ha Moore, 2.1, 0,062 ha Moore, 2.1, 0,337 ha Moore, 2.1, 0,073 ha Sümpfe, 2.2, 0,238 ha Moore, 2.1, 0,084 ha Moore, 2.1, 0,663 ha Moore, 2.1, 0,307 ha Moore, 2.1, 0,108 ha Moore, 2.1, 0,551 ha Moore, 2.1, 0,014 ha Sümpfe, 2.2, 0,891 ha Moore, 2.1, 0,105 ha Moore, 2.1, 0,145 ha Moore, 2.1, 0,825 ha Moore, 2.1, 1,236 ha Moore, 2.1, 0,299 ha Moore, 2.1, 0,166 ha Moore, 2.1, 0,218 ha Moore, 2.1, 0,165 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)</p>	<p>3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö)</p> <p><u>Fläche:</u> 9,613 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,613 ha</p> <p>Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>alle 1-5 Jahre</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 0,814 ha Moore, 2.1, 0,153 ha Moore, 2.1, 0,513 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,401 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,754 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,441 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,051 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,062 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,337 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,073 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,238 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,084 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,663 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,307 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,108 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,551 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,014 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,891 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,105 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,145 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,825 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,236 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,299 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,166 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,218 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,165 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,814 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,153 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,513 ha</p>		
<p><u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01749</p>	<p><u>Ausgangszustand:</u> Etliche, überwiegend naturnahe Moorgewässer im Zentrum des NSG. Durch kleinräumigen Torfabbau und Wiedervernässungsmaßnahmen entstanden.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,034 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,234 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,083 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,140 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,194 ha Moore, 2.1, 0,010 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)</p>	<p>6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs)</p> <p><u>Fläche:</u> 5,199 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,199 ha</p> <p>Entkusseln von Stillgewässeruferrn im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässeruferrn. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>alle 1-5 Jahre</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Moore, 2.1, 0,100 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,012 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,033 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,011 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,635 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,419 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,094 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,160 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,067 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,403 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 1,401 ha Moore, 2.1, 0,011 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,317 ha Moore, 2.1, 0,022 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,025 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,654 ha Moore, 2.1, 0,094 ha Moore, 2.1, 0,045 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,034 ha Dystrophe Seen (3160), 0,234 ha Dystrophe Seen (3160), 0,083 ha Dystrophe Seen (3160), 0,140 ha Dystrophe Seen (3160), 0,194 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,010 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,100 ha Dystrophe Seen (3160), 0,012 ha Stillgewässer (NFD0), 0,033 ha Dystrophe Seen (3160), 0,011 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Dystrophe Seen (3160), 0,635 ha Dystrophe Seen (3160), 0,419 ha Dystrophe Seen (3160), 0,094 ha Dystrophe Seen (3160), 0,160 ha Dystrophe Seen (3160), 0,067 ha Dystrophe Seen (3160), 0,403 ha Dystrophe Seen (3160), 1,401 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,011 ha Dystrophe Seen (3160), 0,317 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,022 ha Stillgewässer (NFD0), 0,025 ha Dystrophe Seen (3160), 0,654 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,094 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,045 ha		
Osiris-Kennung: MAS-MI-01750	<u>Ausgangszustand:</u> Drei naturnahe Kleingewässer mit Röhrichten, Großseggenriedern u.a. im Niedermoorgrünland im Südwesten des NSG. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,051 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,064 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,051 ha Natürliche eutrophe Seen und Altarme (3150), 0,064 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(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> Natürliche eutrophe Seen und Altarme (3150)	6.13 - entschlammten <u>Fläche:</u> 0,115 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,115 ha Räumen von stärker verlandeten Kleingewässern auf Niedermoorstandorten mit einem Kettenbagger. Abfuhr und Entsorgung des Räumgutes. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01750	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(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> Natürliche eutrophe Seen und Altarme (3150)	6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,115 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,115 ha Entkusseln von Stillgewässerufem im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässerufem. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt Beginn innerhalb 5 Jahren alle 1-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01751	<u>Ausgangszustand:</u> Etliche, überwiegend naturnahe Moorgewässer im Zentrum des NSG. Durch kleinräumigen Torfabbau und Wiedervernässungsmaßnahmen entstanden. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Ufer Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,188 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,117 ha Moore, 2.1, 0,030 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2,	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)	6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs) <u>Fläche:</u> 9,428 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,428 ha Entkusseln von Stillgewässerufem im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässerufem. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	0,031 ha Moore, 2.1, 0,011 ha Moore, 2.1, 0,057 ha Moore, 2.1, 0,031 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,036 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,033 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,029 ha Moore, 2.1, 0,023 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,361 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,091 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,130 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,229 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,037 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,751 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,171 ha Moore, 2.1, 0,065 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,038 ha Moore, 2.1, 0,015 ha Moore, 2.1, 0,005 ha Moore, 2.1, 0,020 ha Moore, 2.1, 0,010 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 6,918 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Dystrophe Seen (3160), 0,188 ha Dystrophe Seen (3160), 0,117 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,030 ha Dystrophe Seen (3160), 0,031 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,011 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,057 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,031 ha</p> <p>Stillgewässer (NFD0), 0,036 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,033 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,029 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,023 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,361 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,091 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,130 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,229 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,037 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,751 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,171 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,065 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,038 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,015 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,005 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,020 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,010 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 6,918 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01752	<u>Ausgangszustand:</u> Stärker mit Grauweiden u.a. verbuschter Torfstichbereich im Zentrum des NSG. Nur sehr eingeschränkt an den Rändern begehbar oder mit Spezialmaschinen befahrbar. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,416 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,416 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120) <u>Erläuterung:</u> Bei der als Moorwald erfassten Fläche handelt es sich um einen aufgrund von starker Vernässung schwer bearbeitbaren und deshalb in den letzten Jahren stärker mit Grauweiden verbuschten Torfstichbereich (kein Waldcharakter). Aufgrund ihrer Lage im Hochmoorzentrum ist hier die Entwicklung bzw. Wiederherstellung des LRT 7120 der Weiterentwicklung zum LRT 91D0 vorzuziehen. Zu begründen ist dies u.a. mit der Habitatfunktion für wichtige Zielarten wie Bekassine, Blaukehlchen, Krick-, Knäck-, Löffelente; Moorfrosch sowie diversen hochmoortypischen Libellenarten!	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,416 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,416 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. <u>Erläuterung:</u> Vordringliche Bearbeitung in Trockenphasen! teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01753	<u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Süden des NSG mit vorwiegend sehr nassen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Wollgras-Torfmoosstadien, Moorschlenken, regenerierende Torfstiche, Seggenrieder u.a.). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,328 ha Moore, 2.1, 0,723 ha Moore, 2.1, 0,154 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 2,208 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,208 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Sümpfe, 2.2, 0,291 ha Moore, 2.1, 0,337 ha Moore, 2.1, 0,086 ha Moore, 2.1, 0,289 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,328 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,723 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,154 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,291 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,337 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,086 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,289 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01754	<p><u>Ausgangszustand:</u> Etliche, überwiegend naturnahe Moorgewässer im Zentrum des NSG. Durch kleinräumigen Torfabbau und Wiedervernässungsmaßnahmen entstanden.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,014 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,066 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,031 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,043 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,053 ha Moore, 2.1, 0,012 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 2,558 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)</p>	<p>6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs)</p> <p><u>Fläche:</u> 4,605 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,605 ha</p> <p>Entkusseln von Stillgewässeruferrn im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässeruferrn. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>alle 1-5 Jahre</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,072 ha Moore, 2.1, 0,016 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,069 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,046 ha Moore, 2.1, 0,049 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,014 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,066 ha Moore, 2.1, 0,038 ha Moore, 2.1, 0,100 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,146 ha Moore, 2.1, 0,124 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,993 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,014 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,028 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,030 ha Moore, 2.1, 0,005 ha Moore, 2.1, 0,017 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,014 ha Dystrophe Seen (3160), 0,066 ha Dystrophe Seen (3160), 0,031 ha Dystrophe Seen (3160), 0,043 ha Dystrophe Seen (3160), 0,053 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,012 ha Dystrophe Seen (3160), 2,558 ha Dystrophe Seen (3160), 0,072 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,016 ha Dystrophe Seen (3160), 0,069 ha Dystrophe Seen (3160), 0,046 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,049 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Dystrophe Seen (3160), 0,014 ha Dystrophe Seen (3160), 0,066 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,038 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,100 ha Dystrophe Seen (3160), 0,146 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,124 ha Dystrophe Seen (3160), 0,993 ha Dystrophe Seen (3160), 0,014 ha Dystrophe Seen (3160), 0,028 ha Dystrophe Seen (3160), 0,030 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,005 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,017 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01755	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchte Senke mit Binsensumpf an einem Wanderweg im Südosten des NSG. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,033 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Bodensaurer Binsen- oder Waldsimsensumpf <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	3.10 - Mahd (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,034 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,033 ha Pfleghmahd von Röhrichten, Großseggen- und Binsenriedern mit Mahdgutabfuhr alle 3-5 Jahre im Spätsommer (August-Oktober). Zielsetzung: Offenhaltung und Entwicklung von Seggen-/Binsenriedern, Röhrichten und/oder feuchten Hochstaudenfluren. teilweise umgesetzt sofort alle 3-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01756	<p><u>Ausgangszustand:</u> Etliche, überwiegend naturnahe Moorgewässer im Südwesten des NSG. Durch kleinräumigen Torfabbau und Wiedervernässungsmaßnahmen entstanden.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,104 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,060 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,089 ha Moore, 2.1, 0,148 ha Moore, 2.1, 0,060 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,055 ha Moore, 2.1, 0,195 ha Moore, 2.1, 0,102 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,099 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,701 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,033 ha Moore, 2.1, 0,012 ha Moore, 2.1, 0,205 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,266 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,046 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,034 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,020 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,070 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,601 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)</p>	<p>6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs)</p> <p><u>Fläche:</u> 4,672 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,672 ha</p> <p>Entkusseln von Stillgewässerufem im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässerufem. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>alle 1-5 Jahre</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,018 ha</p> <p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,194 ha</p> <p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,192 ha</p> <p>Moore, 2.1, 0,015 ha</p> <p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,109 ha</p> <p>Moore, 2.1, 0,057 ha</p> <p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,021 ha</p> <p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,096 ha</p> <p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,037 ha</p> <p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,160 ha</p> <p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,110 ha</p> <p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,104 ha</p> <p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,189 ha</p> <p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,078 ha</p> <p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,187 ha</p> <p>Moore, 2.1, 0,025 ha</p> <p>Moore, 2.1, 0,023 ha</p> <p>Moore, 2.1, 0,043 ha</p> <p>Moore, 2.1, 0,015 ha</p> <p>Moore, 2.1, 0,099 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u></p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,104 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,060 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,089 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,148 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,060 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,055 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,195 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,102 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,099 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,701 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,033 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,012 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,205 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,266 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,046 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,034 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,020 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,070 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,601 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,018 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,194 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,192 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,015 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,109 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,057 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,021 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,096 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,037 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,160 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,110 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,104 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,189 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,078 ha</p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,187 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,025 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,023 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,043 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,015 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,099 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01757	<p><u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Nordwesten des NSG mit vorwiegend sehr nassen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Wollgras-Torfmoosstadien, Moorschlenken, regenerierende Torfstiche, Seggenrieder u.a.).</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,754 ha Moore, 2.1, 4,437 ha Moore, 2.1, 0,926 ha Moore, 2.1, 1,235 ha Moore, 2.1, 0,720 ha Moore, 2.1, 0,603 ha Moore, 2.1, 1,776 ha Moore, 2.1, 0,503 ha Moore, 2.1, 1,518 ha Moore, 2.1, 1,109 ha Moore, 2.1, 0,306 ha Moore, 2.1, 0,900 ha Moore, 2.1, 0,036 ha Moore, 2.1, 0,044 ha Moore, 2.1, 0,266 ha Sümpfe, 2.2, 0,208 ha Moore, 2.1, 0,743 ha Moore, 2.1, 0,361 ha Moore, 2.1, 0,208 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,083 ha Moore, 2.1, 0,819 ha Moore, 2.1, 0,116 ha Moore, 2.1, 1,531 ha Moore, 2.1, 0,579 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)</p>	<p>3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö)</p> <p><u>Fläche:</u> 22,337 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 22,337 ha</p> <p>Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>alle 1-5 Jahre</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Moore, 2.1, 0,239 ha Moore, 2.1, 2,319 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,754 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 4,437 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,926 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,235 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,720 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,603 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 1,776 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,503 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 1,518 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,109 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,306 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,900 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,036 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,044 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,266 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,208 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,743 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,361 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,208 ha Dystrophe Seen (3160), 0,083 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,819 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,116 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,531 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,579 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,239 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 2,319 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01758	<p><u>Ausgangszustand:</u> Etliche, überwiegend naturnahe Moorgewässer im Nordwesten des NSG. Durch kleinräumigen Torfabbau und Wiedervernässungsmaßnahmen entstanden.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,008 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,036 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,008 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,065 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,023 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,013 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,022 ha Moore, 2.1, 0,157 ha Moore, 2.1, 0,004 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,210 ha Moore, 2.1, 0,264 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,117 ha Moore, 2.1, 0,087 ha Moore, 2.1, 0,078 ha Moore, 2.1, 0,011 ha Moore, 2.1, 0,018 ha Moore, 2.1, 0,055 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,031 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,183 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,005 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)</p>	<p>6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs)</p> <p><u>Fläche:</u> 1,413 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,413 ha</p> <p>Entkusseln von Stillgewässerufem im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässerufem. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>alle 1-5 Jahre</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,018 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u></p> <p>Dystrophe Seen (3160), 0,008 ha Dystrophe Seen (3160), 0,036 ha Dystrophe Seen (3160), 0,008 ha Dystrophe Seen (3160), 0,065 ha Dystrophe Seen (3160), 0,023 ha Dystrophe Seen (3160), 0,013 ha Dystrophe Seen (3160), 0,022 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,157 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,004 ha Dystrophe Seen (3160), 0,210 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,264 ha Dystrophe Seen (3160), 0,117 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,087 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,078 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,011 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,018 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,055 ha Dystrophe Seen (3160), 0,031 ha Dystrophe Seen (3160), 0,183 ha Dystrophe Seen (3160), 0,005 ha Dystrophe Seen (3160), 0,018 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01759	<p><u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Nordwesten des NSG mit verschiedenen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Pfeifengrasstadium, Moorheidestadium, Wollgras-Torfmoosstadium, regenerierende Torfstiche u.a.), kleinflächig auch Borstgrasrasen.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u></p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,078 ha Moore, 2.1, 0,102 ha Moore, 2.1, 0,152 ha Moore, 2.1, 0,179 ha Moore, 2.1, 0,823 ha Moore, 2.1, 0,103 ha Moore, 2.1, 0,117 ha Moore, 2.1, 0,139 ha Moore, 2.1, 0,418 ha Moore, 2.1, 0,225 ha Moore, 2.1, 0,124 ha Moore, 2.1, 0,032 ha Moore, 2.1, 0,196 ha Borstgrasrasen, 3.5, 0,064 ha Moore, 2.1, 0,042 ha Moore, 2.1, 0,512 ha Moore, 2.1, 0,115 ha Moore, 2.1, 0,132 ha Moore, 2.1, 0,128 ha Moore, 2.1, 0,143 ha Moore, 2.1, 0,069 ha Moore, 2.1, 0,588 ha Moore, 2.1, 0,116 ha Moore, 2.1, 0,874 ha Moore, 2.1, 0,573 ha Moore, 2.1, 0,067 ha Moore, 2.1, 0,497 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)</p>	<p>3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö)</p> <p><u>Fläche:</u> 7,135 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,135 ha</p> <p>Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Moore, 2.1, 0,065 ha Moore, 2.1, 0,071 ha Moore, 2.1, 0,388 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,078 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,102 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,152 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,179 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,823 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,103 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,117 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,139 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,418 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,225 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,124 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,032 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,196 ha Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum), 0,064 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,042 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,512 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,115 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,132 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,128 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,143 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,069 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,588 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,116</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,874 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,573 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,067 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,497 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,065 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,071 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,388 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01759	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 7,135 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,135 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01759	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.5 - Beweidung (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 7,135 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 7,135 ha Hüteschafbeweidung von Hochmoorflächen mit trockenen bis nassen Moorstadien. Einsatz von genügsamen, moortauglichen Schafrassen (z.B. Moorschnucke und Kreuzungstiere mit anderen robusten Schafrassen). Durchführung auf der Grundlage eines jährlich aktualisierten Beweidungsplanes (Beweidungsprioritäten, Restriktionsbereiche für bestimmte Brutvögel wie Kranich und Bekassine). Durchführung jährlich von Mai bis Oktober/November. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01760	<u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Norden des NSG mit verschiedenen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Pfeifengrasstadium, Moorheidestadium, Wollgras-Torfmoosstadium, regenerierende Torfstiche u.a.). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Beweidung empfindlicher Standorte (LW), bereichsweise Vorkommen des Lungen-Enzians Verbuschung, Verbuschung, Beweidung empfindlicher Standorte (LW), bereichsweise Vorkommen des Lungen-Enzians Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Braunrote Schlauchpflanze Ausbreitung Problempflanzen, Rubus Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 18,794 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 18,794 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,133 ha Moore, 2.1, 0,463 ha Moore, 2.1, 0,609 ha Moore, 2.1, 2,088 ha Moore, 2.1, 0,108 ha Moore, 2.1, 0,066 ha Moore, 2.1, 0,240 ha Moore, 2.1, 0,032 ha Moore, 2.1, 0,314 ha Moore, 2.1, 0,217 ha Moore, 2.1, 0,054 ha Moore, 2.1, 0,296 ha Moore, 2.1, 0,480 ha Moore, 2.1, 0,257 ha Moore, 2.1, 0,067 ha Moore, 2.1, 0,164 ha Moore, 2.1, 0,097 ha Moore, 2.1, 0,608 ha Moore, 2.1, 0,083 ha Moore, 2.1, 0,421 ha Moore, 2.1, 0,208 ha Moore, 2.1, 0,290 ha Moore, 2.1, 0,035 ha Moore, 2.1, 0,146 ha Moore, 2.1, 0,069 ha Moore, 2.1, 0,149 ha Moore, 2.1, 0,290 ha Moore, 2.1, 0,053 ha Moore, 2.1, 0,058 ha Moore, 2.1, 0,086 ha Moore, 2.1, 0,097 ha Moore, 2.1, 0,151 ha Moore, 2.1, 0,097 ha Moore, 2.1, 0,174 ha Moore, 2.1, 0,563 ha Moore, 2.1, 0,390 ha Moore, 2.1, 0,082 ha Moore, 2.1, 0,028 ha Moore, 2.1, 0,141 ha Moore, 2.1, 0,065 ha Moore, 2.1, 0,193 ha Moore, 2.1, 0,999 ha Moore, 2.1, 1,065 ha Moore, 2.1, 0,125 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 0,302 ha Moore, 2.1, 0,048 ha Moore, 2.1, 0,120 ha Moore, 2.1, 0,014 ha Moore, 2.1, 0,006 ha Moore, 2.1, 0,098 ha Moore, 2.1, 0,028 ha Moore, 2.1, 0,508 ha Moore, 2.1, 0,469 ha Moore, 2.1, 1,555 ha Moore, 2.1, 0,064 ha Moore, 2.1, 0,043 ha Moore, 2.1, 0,086 ha Moore, 2.1, 0,038 ha Moore, 2.1, 0,134 ha Moore, 2.1, 0,152 ha Moore, 2.1, 0,329 ha Moore, 2.1, 0,060 ha Moore, 2.1, 0,037 ha Moore, 2.1, 0,092 ha Moore, 2.1, 0,080 ha Moore, 2.1, 0,089 ha Moore, 2.1, 0,218 ha Moore, 2.1, 0,120 ha Moore, 2.1, 0,100 ha Moore, 2.1, 0,035 ha Moore, 2.1, 0,048 ha Moore, 2.1, 0,582 ha Moore, 2.1, 0,032 ha Moore, 2.1, 0,328 ha Moore, 2.1, 0,022 ha Moore, 2.1, 0,029 ha Moore, 2.1, 0,049 ha Moore, 2.1, 0,530 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,133 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,463 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,609 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 2,088 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,108 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,066 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,240 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,032 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,314 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,217 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,054 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,296 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,480 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,257 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,067 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,164 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,097 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,608 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,083 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,421 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,208 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,290 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,035 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,146 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,069 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,149 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,290 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,053 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,058 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,086 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,097 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,151 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,097 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,174 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,563 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,390 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,082 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,028 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,141 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,065 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,193 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,999 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 1,065 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,125 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,302 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,048 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,120 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,014 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,006 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,098 ha</p> <p>Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,028 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,508 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,469 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 1,555 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,064 ha</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,043 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,086 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,038 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,134 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,152 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,329 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,060 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,037 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,092 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,080 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,089 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,218 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,120 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,100 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,035 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,048 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,582 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,032 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,328 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,022 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,029 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,049 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,530 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01760	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 18,794 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 18,794 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01760	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.5 - Beweidung (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 18,794 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 18,794 ha Hüteschafbeweidung von Hochmoorflächen mit trockenen bis nassen Moorstadien. Einsatz von genügsamen, moortauglichen Schafrassen (z.B. Moorschnucke und Kreuzungstiere mit anderen robusten Schafrassen). Durchführung auf der Grundlage eines jährlich aktualisierten Beweidungsplanes (Beweidungsprioritäten, Restriktionsbereiche für bestimmte Brutvögel wie Kranich und Bekassine). Durchführung jährlich von Mai bis Oktober/November. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01761	<p><u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Norden des NSG mit vorwiegend sehr nassen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Wollgras-Torfmoosstadien, Moorschlenken, regenerierende Torfstiche, Seggenrieder u.a.).</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,581 ha Moore, 2.1, 0,088 ha Moore, 2.1, 0,115 ha Moore, 2.1, 0,226 ha Moore, 2.1, 0,209 ha Moore, 2.1, 0,431 ha Moore, 2.1, 0,051 ha Moore, 2.1, 0,203 ha Moore, 2.1, 0,435 ha Moore, 2.1, 1,104 ha Moore, 2.1, 0,263 ha Moore, 2.1, 0,063 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,653 ha Moore, 2.1, 0,559 ha Moore, 2.1, 0,144 ha Moore, 2.1, 0,141 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,581 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,088 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,115 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,226 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,209</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)</p>	<p>3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö)</p> <p><u>Fläche:</u> 5,267 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,267 ha</p> <p>Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>alle 1-5 Jahre</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,431 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,051 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,203 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,435 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 1,104 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,263 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,063 ha Dystrophe Seen (3160), 0,653 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,559 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,144 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,141 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01762	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, Adlerfarn Ausbreitung Problempflanzen, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,199 ha noch kein LRT, 0,039 ha noch kein LRT, 0,033 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,271 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,271 ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01763	<u>Ausgangszustand:</u> Grauweidengebüsche auf Niedermoor zwischen Feuchtgrünland und Großseggenriedern. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,133 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,133 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <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)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,133 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,133 ha Beseitigung von Weidengebüschen mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Wiederherstellung von Großseggenriedern und Feuchtwiesen. vollständig umgesetzt sofort einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01764	<u>Ausgangszustand:</u> Vier naturnahe Kleingewässer mit Röhrichten, Großseggenriedern u.a. im Niedermoorgrünland im Süden des NSG. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,021 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,024 ha Röhrichte, 2.3, 0,061 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,135 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,124 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Dystrophe Seen (3160), 0,021 ha	Erhalt <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> Stillgewässer (NFD0)	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,383 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,383 ha Räumen von stärker verlandeten Kleingewässern auf Niedermoorstandorten mit einem Kettenbagger. Abfuhr und Entsorgung des Räumgutes. teilweise umgesetzt Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Stillgewässer (NFD0), 0,024 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,061 ha Stillgewässer (NFD0), 0,135 ha noch kein LRT, 0,017 ha Stillgewässer (NFD0), 0,124 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01764	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> stehendes Kleingewässer</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0)</p>	<p>6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,383 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,383 ha</p> <p>Entkusseln von Stillgewässeruferrn im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässeruferrn. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>alle 1-5 Jahre</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01765	<u>Ausgangszustand:</u> Übergangsbereich von Feuchtwiesen zu Erlen- und Birkenwäldern mit Großseggenriedern und Röhrichten auf Niedermoor im Süden des NSG. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,428 ha Sümpfe, 2.2, 0,814 ha Sümpfe, 2.2, 0,527 ha Röhrichte, 2.3, 0,130 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,428 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,814 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,527 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,130 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	3.10 - Mahd (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 1,900 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,899 ha Pflegetabfuhr von Röhrichten, Großseggen- und Binsenriedern mit Mahdgutabfuhr alle 3-5 Jahre im Spätsommer (August-Oktober). Zielsetzung: Offenhaltung und Entwicklung von Seggen-/Binsenriedern, Röhrichten und/oder feuchten Hochstaudenfluren. teilweise umgesetzt Beginn innerhalb 5 Jahren alle 3-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01766	<u>Ausgangszustand:</u> Waldbereiche im Süden des NSG im Übergangsbereich zwischen Nieder- und Hochmoor mit Grauweidengebüschen, Erlen- und Birkenwald. Kleinflächig sind noch halboffene Bereiche mit Seggenriedern vorhanden. Nördlich grenzen offene Hochmoorbereiche, südlich Feuchtgrünland, Fettweiden und die Flöthe an. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Entwaesserung, Entwaesserung, nicht bodenstaendige Gehoelze, Pappel, Fichte nicht bodenstaendige Gehoelze, Entwaesserung, Verbuschung, Entwaesserung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 12,867 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 12,867 ha Ringeln von Hybrid-Pappeln im Nordosten der Fläche. geplant Beginn innerhalb 5 Jahren einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,730 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 2,315 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,133 ha Sümpfe, 2.2, 0,419 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,630 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 3,656 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,725 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,597 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,730 ha noch kein LRT, 0,051 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 2,315 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,133 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,419 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,630 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 1,515 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 3,656 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,267 ha noch kein LRT, 1,830 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,725 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,597 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01766	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <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> 12,867 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 12,867 ha Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wander- oder Wirtschaftswegen durchführen. überwiegend umgesetzt sofort einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01767	<u>Ausgangszustand:</u> Übergangsbereich von Feuchtwiesen zu Erlen- und Birkenwäldern mit Großseggenriedern auf Niedermoor im Süden des NSG. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,641 ha Sümpfe, 2.2, 0,110 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,641 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,110 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Großseggenriede <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	3.10 - Mahd (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,751 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,751 ha Pflegetmahd von Röhrichten, Großseggen- und Binsenriedern mit Mahdgutabfuhr alle 3-5 Jahre im Spätsommer (August-Oktober). Zielsetzung: Offenhaltung und Entwicklung von Seggen-/Binsenriedern, Röhrichten und/oder feuchten Hochstaudenfluren. teilweise umgesetzt sofort alle 3-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01768	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, Adlerfarn <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,075 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,075 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,075 ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmahd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01769	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, Ausbreitung Problempflanzen, Adlerfarn <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,165 ha noch kein LRT, 0,076 ha noch kein LRT, 0,019 ha noch kein LRT, 0,015 ha noch kein LRT, 0,021 ha noch kein LRT, 0,060 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,356 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,356 ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmähd mit Schlepper und Seitenmäherwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01770	<u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Nordwesten des NSG mit verschiedenen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Pfeifengrasstadium, Moorheidestadium, Wollgras-Torfmoosstadium, regenerierende Torfstiche, Seggenrieder u.a.). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen, Pteridium aquilinum Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Ausbreitung Problempflanzen, Rubus Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,076 ha Moore, 2.1, 0,165 ha Moore, 2.1, 0,055 ha Moore, 2.1, 0,023 ha Moore, 2.1, 0,267 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 5,384 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,384 ha Nachmähd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Moore, 2.1, 0,077 ha Moore, 2.1, 0,110 ha Moore, 2.1, 0,027 ha Moore, 2.1, 0,002 ha Moore, 2.1, 0,444 ha Moore, 2.1, 0,631 ha Moore, 2.1, 0,084 ha Moore, 2.1, 0,094 ha Moore, 2.1, 0,059 ha Moore, 2.1, 0,403 ha Moore, 2.1, 0,084 ha Moore, 2.1, 0,040 ha Moore, 2.1, 0,045 ha Moore, 2.1, 0,124 ha Sümpfe, 2.2, 0,077 ha Zwergstrauch-, Ginster-, Wacholderheiden, 3.4, 0,113 ha Moore, 2.1, 0,174 ha Moore, 2.1, 0,576 ha Moore, 2.1, 0,340 ha Moore, 2.1, 0,667 ha Moore, 2.1, 0,162 ha Moore, 2.1, 0,451 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,076 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,165 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,055 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,023 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,267 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,077 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,110 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,027 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,002 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,444 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,631 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,084 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,094 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,059 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,403 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,084 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,040 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,045 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,124 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,077 ha Feuchte Heidegebiete mit Glockenheide (4010), 0,113 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,174 ha noch kein LRT, 0,013 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,576 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,340 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,667 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,162 ha Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,451 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01770	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 5,384 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,384 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01770	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.5 - Beweidung (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 5,384 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 5,384 ha Hüteschafbeweidung von Hochmoorflächen mit trockenen bis nassen Moorstadien. Einsatz von genügsamen, moortauglichen Schafrassen (z.B. Moorschnucke und Kreuzungstiere mit anderen robusten Schafrassen). Durchführung auf der Grundlage eines jährlich aktualisierten Beweidungsplanes (Beweidungsprioritäten, Restriktionsbereiche für bestimmte Brutvögel wie Kranich und Bekassine). Durchführung jährlich von Mai bis Oktober/November. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01771	<u>Ausgangszustand:</u> Waldbereiche im Nordwesten des NSG mit Grauweidengebüschen und Birkenwald. Nördlich grenzen Spülfeldflächen am Mittellandkanal und südlich offene Hochmoorflächen an. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Beeinträchtigung, Gefährdung nicht erkennbar bzw. feststellbar, Beeinträchtigung, Gefährdung nicht erkennbar bzw. feststellbar, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 1,188 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,280 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,871 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,951 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 2,261 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 1,701 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,647 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 1,001 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 1,447 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 15,266 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 15,266 ha Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubekirsche (<i>Prunus serotina</i>) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,881 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 2,161 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,040 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,578 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,204 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 1,188 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,313 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,144 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,280 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,871 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,083 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,951 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 2,261 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 1,701 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,647 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 1,001 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 1,447 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,204 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,312 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,881 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 2,161 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,040 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,578 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,204 ha		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01771	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <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> 15,266 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 15,266 ha Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen. überwiegend umgesetzt sofort einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01772	<u>Ausgangszustand:</u> Waldbereiche am Nordwestrand des NSG mit Grauweidengebüschen, Erlen- und Birkenwald. Kleinflächig Schlagflur (Entnahme von Fichten und Hybrid-Pappeln). Angrenzend mehrere kleinere Grünlandflächen, ein Wanderweg und die Flöthe. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, Prunus serotina <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,207 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,829 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,373 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,446 ha noch kein LRT, 0,223 ha noch kein LRT, 0,384 ha noch kein LRT, 0,211 ha noch kein LRT, 0,188 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,207 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	13.17 - Wiedervernässung <u>Fläche:</u> 3,893 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,892 ha Einbau einer Dichtwand: Sondierung des Untergrundes, Arbeitstrasse von Gehölzen freistellen, Zuwegungen schaffen, Einbau einer Dichtwand (z.B. eine gerammte Profilwand). geplant Beginn innerhalb 5 Jahren einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,383 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,196 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,829 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,373 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,451 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01772	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 3,893 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,892 ha Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01772	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <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> 3,893 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,892 ha Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen. überwiegend umgesetzt sofort einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01773	<u>Ausgangszustand:</u> Schilfröhrichtbestand am Nordwestrand des NSG (an der Flöthe). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, Rubus <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2.3, 0,119 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,119 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Röhrichtbestand hochwüchsiger Arten <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	3.10 - Mahd (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,119 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,119 ha Pfleagemahd von Röhrichten, Großseggen- und Binsenriedern mit Mahdgutabfuhr alle 3-5 Jahre im Spätsommer (August-Oktober). Zielsetzung: Offenhaltung und Entwicklung von Seggen-/Binsenriedern, Röhrichten und/oder feuchten Hochstaudenfluren. geplant Beginn innerhalb 5 Jahren alle 3-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01774	<p><u>Ausgangszustand:</u> Etliche, überwiegend naturnahe Moorgewässer am Nordwestrand der Hochmoorfläche. Durch kleinräumigen Torfabbau und Wiedervernässungsmaßnahmen entstanden.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Uferzone</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,037 ha Moore, 2.1, 0,051 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,063 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,006 ha Moore, 2.1, 0,010 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,021 ha Moore, 2.1, 0,072 ha Moore, 2.1, 0,041 ha Moore, 2.1, 0,020 ha Moore, 2.1, 0,061 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,037 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,051 ha Dystrophe Seen (3160), 0,063 ha Dystrophe Seen (3160), 0,006 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,010 ha Dystrophe Seen (3160), 0,021 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,072 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,041 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,020 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,061 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)</p> <p><u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Utricularia minor</i>, Kleiner Wasserschlauch, RL NW 2010: 2</p>	<p>6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,381 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,381 ha</p> <p>Entkusseln von Stillgewässeruferrn im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässeruferrn. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>alle 1-5 Jahre</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01775	<u>Ausgangszustand:</u> Hochmoorfläche im Nordwesten des NSG mit vorwiegend sehr nassen Hoch- und Übergangsmoorstadien (Wollgras-Torfmoosstadien, Moorschlenken, regenerierende Torfstiche, Röhrichte, Binsen-Rieder u.a.). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,367 ha Moore, 2.1, 0,395 ha Moore, 2.1, 0,107 ha Moore, 2.1, 0,319 ha Moore, 2.1, 0,977 ha Moore, 2.1, 0,224 ha Moore, 2.1, 0,553 ha Moore, 2.1, 0,064 ha Moore, 2.1, 0,311 ha Moore, 2.1, 0,050 ha Moore, 2.1, 0,142 ha Moore, 2.1, 0,275 ha Moore, 2.1, 0,158 ha Moore, 2.1, 0,337 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,367 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,395 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,107 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,319 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,977 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,224 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,553 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 4,278 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,278 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,064 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,311 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,050 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,142 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,275 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,158 ha</p> <p>Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,337 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01776	<p><u>Ausgangszustand:</u> Aufgespülte Flächen am Rand des Mittellandkanals (Sand) mit Pionierwäldern aus Baumweiden, Birken u.a.. Im Norden werden die Flächen durch die Moorbadstraße begrenzt.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> nicht bodenstaendige Gehoelze (FW), Ausbreitung Problempflanzen, Prunus serotina nicht bodenstaendige Gehoelze (FW), Ausbreitung Problempflanzen, Prunus serotina nicht bodenstaendige Gehoelze (FW), Ausbreitung Problempflanzen, Ausbreitung Problempflanzen, Prunus serotina nicht bodenstaendige Gehoelze (FW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,322 ha noch kein LRT, 3,196 ha noch kein LRT, 2,039 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)</p>	<p>1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 6,631 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 6,563 ha</p> <p>Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (Prunus serotina) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>regelmässig zu wiederholen</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,232 ha noch kein LRT, 0,455 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,319 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01776	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald) <u>Fläche:</u> 6,631 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 6,563 ha Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen. überwiegend umgesetzt sofort einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01777	<p><u>Ausgangszustand:</u> Kleinflächige Birkenwälder und Grauweidengebüsche am Nordrand des NSG. Südlich grenzen offene Hoch- und Übergangsmoorbereiche an.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, Rubus Ausbreitung Problempflanzen, Rubus Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Prunus serotina</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,169 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,120 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,070 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,629 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,169 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,649 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,440 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,133 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,120 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 1,133 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,070 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,629 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Birkenwälder</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)</p>	<p>1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 3,402 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,342 ha</p> <p>Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (Prunus serotina) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>regelmässig zu wiederholen</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01777	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Birkenwälder <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> 3,402 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,342 ha Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen. überwiegend umgesetzt sofort einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01778	<u>Ausgangszustand:</u> Waldbereiche im Norden des NSG im Übergangsbereich zwischen Nieder- und Hochmoor mit Grauweidengebüschen, Erlen- und Birkenwald. Nördlich grenzen Grünlandflächen südlich offene Hoch- und Übergangsmoorflächen an. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Prunus serotina Entwaesserung, Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Prunus serotina Ausbreitung Problempflanzen, Rubus <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,550 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,395 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,550 ha noch kein LRT, 0,049 ha noch kein LRT, 0,112 ha noch kein LRT, 0,054 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 2,656 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,656 ha Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (Prunus serotina) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>noch kein LRT, 0,166 ha</p> <p>Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,097 ha</p> <p>Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,102 ha</p> <p>Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,130 ha</p>		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01778	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)</p>	<p>1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 2,656 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,656 ha</p> <p>Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen.</p> <p>überwiegend umgesetzt sofort</p> <p>einmalig</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01779	<u>Ausgangszustand:</u> Durch Torfabbau entstandenes, rechteckiges Moorgewässer mit relativ steilen Uferböschungen an einem Wanderweg (Parkplatz 1). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,745 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Dystrophe Seen (3160), 0,745 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)	6.17 - Flachwasserzonen anlegen, optimieren <u>Fläche:</u> 0,745 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,745 ha Entwicklung von Flachwasserbereichen durch Einbau von Torfmaterial, das bei anderen Naturschutzmaßnahmen anfällt. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01780	<u>Ausgangszustand:</u> Waldbereiche im Westen des NSG im Übergangsbereich zwischen Nieder- und Hochmoor mit Grauweidenbüschen, Erlen- und Birkenwald. Östlich grenzen Hochmoorbereiche, westlich Feuchtwiesen an. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,605 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,638 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,313 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,180 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,203 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,443 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,198 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 1,209 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,360 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 2,516 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,333 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 1,474 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,213 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,665 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 10,921 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 10,921 ha Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,605 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,638 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,313 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,678 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,180 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,203 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,443 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,198 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 1,209 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,360 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,172 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,720 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 2,516 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,333 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 1,474 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,213 ha Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,665 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01780	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum)	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald) <u>Fläche:</u> 10,921 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 10,921 ha Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen. überwiegend umgesetzt sofort einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01781	<u>Ausgangszustand:</u> Durch Torfabbau entstandenes, +/- rechteckiges Moorgewässer mit relativ steilen Uferböschungen an einem Wanderweg. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,315 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,315 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig <u>Fläche:</u> 0,315 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,315 ha Der natürlichen Weiterentwicklung überlassen. vollständig umgesetzt sofort einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01782	<u>Ausgangszustand:</u> Adlerfarnbestände auf trockenen Torfdämmen und Torfrücken. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, Adlerfarn <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,322 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,322 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,322 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmahd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01782	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biototyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,322 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,322 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmahd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01783	<u>Ausgangszustand:</u> Als Wanderweg genutzter Sand-/Torfdamm mit ruderalisierten Wegrändern (Brombeerfluren etc.). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Ausbreitung Problempflanzen, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,088 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Trockene Heiden <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Zwergstrauch-, Ginster-, Wacholderheiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> trockene Heiden (NDA0)	10.27 - Problempflanzen bekämpfen <u>Fläche:</u> 0,088 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,088 ha Beseitigung von Adlerfarnbeständen auf Torfdämmen im Hochmoorbereich durch zweimalige Mulchmahd mit Schlepper und Seitenmähwerk. Durchführung jährlich im Juli und Oktober/November. Zielsetzung: Unterbindung der weiteren Ausbreitung des Adlerfarns auf wertvollen Hochmoorflächen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01784	<u>Ausgangszustand:</u> Schilfröhrichte zwischen einem Wirtschaftsweg und Moorgewässern im Norden des NSG. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2.3, 0,092 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,092 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Röhrichtbestand hochwüchsiger Arten <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	3.10 - Mahd (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,092 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,092 ha Pflegetmahd von Röhrichten, Großseggen- und Binsenriedern mit Mahdgutabfuhr alle 3-5 Jahre im Spätsommer (August-Oktober). Zielsetzung: Offenhaltung und Entwicklung von Seggen-/Binsenriedern, Röhrichten und/oder feuchten Hochstaudenfluren. teilweise umgesetzt Beginn innerhalb 5 Jahren alle 3-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01785	<u>Ausgangszustand:</u> Mit Birken und Kiefern verbuschte Teilfläche im Bereich einer aktiven Torfabgrabung (Bad Pyrmont). Einziges derzeit bekanntes Vorkommen des Königsfarns (<i>Osmunda regalis</i>) im Großen Torfmoor! <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,343 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturisierungsfähige degradierte Hochmoore (7120) <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Osmunda regalis</i> , Königsfarn, RL NW 2010: 3	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,343 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,343 ha Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Kiefern, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Wiederherstellung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. Schonung des Königsfarnvorkommens auf der Fläche! geplant Beginn innerhalb 5 Jahren regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01786	<u>Ausgangszustand:</u> Durch Torfabbau entstandene, +/- rechteckige Moorgewässer mit relativ steilen Uferböschungen im Norden des NSG ("Pyrmonter Teiche"). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 1,527 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Dystrophe Seen (3160), 1,527 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)	6.17 - Flachwasserzonen anlegen, optimieren <u>Fläche:</u> 1,527 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,528 ha Entwicklung von Flachwasserbereichen durch Einbau von Torfmaterial, das bei anderen Naturschutzmaßnahmen anfällt. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01786	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)	6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs) <u>Fläche:</u> 1,527 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,528 ha Entkusseln von Stillgewässeruferrn im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässeruferrn. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01787	<u>Ausgangszustand:</u> Durch Torfabbau entstandenes, +/- rechteckiges Moorgewässer mit relativ steilen Uferböschungen im Norden des NSG ("Pyrmonter Teiche"). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,769 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Dystrophe Seen (3160), 0,769 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)	6.17 - Flachwasserzonen anlegen, optimieren <u>Fläche:</u> 0,769 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,769 ha Entwicklung von Flachwasserbereichen durch Einbau von Torfmaterial, das bei anderen Naturschutzmaßnahmen anfällt. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01787	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,769 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,769 ha Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01788	<p><u>Ausgangszustand:</u> Etliche, überwiegend naturnahe Moorgewässer im Norden des NSG. Durch kleinräumigen Torfabbau und Wiedervernässungsmaßnahmen entstanden.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,340 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,205 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,624 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,457 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 1,165 ha Moore, 2.1, 0,013 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,089 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Dystrophe Seen (3160), 0,340 ha Dystrophe Seen (3160), 0,205 ha Dystrophe Seen (3160), 0,624 ha Dystrophe Seen (3160), 0,457 ha Dystrophe Seen (3160), 1,165 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,013 ha Dystrophe Seen (3160), 0,089 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)</p>	<p>6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs)</p> <p><u>Fläche:</u> 2,894 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,894 ha</p> <p>Entkusseln von Stillgewässerufem im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässerufem. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>alle 1-5 Jahre</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01789	<u>Ausgangszustand:</u> Torfdamm im Norden des NSG. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,046 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,046 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,046 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01790	<u>Ausgangszustand:</u> Großseggenried in einer Waldlichtung. Keine Erschließung für Pflegemaßnahmen vorhanden. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,110 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,110 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig <u>Fläche:</u> 0,110 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,110 ha Der natürlichen Weiterentwicklung überlassen (Bruch- oder Moorwald). vollständig umgesetzt sofort einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01791	<p><u>Ausgangszustand:</u> Nasse Hoch- und Übergangsmoorflächen im Norden des NSG mit Wollgras-Torfmoosstadien, Moorschlenken, regenerierenden Torfstiche, Seggenriedern, Binsen-Rieder u.a.). Nördlich grenzt Grünland an, südlich schließen sich offene Hochmoorflächen an.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung, Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,050 ha Röhrichte, 2.3, 0,055 ha Moore, 2.1, 0,089 ha Sümpfe, 2.2, 0,186 ha Moore, 2.1, 0,432 ha Sümpfe, 2.2, 0,992 ha Moore, 2.1, 0,118 ha Moore, 2.1, 0,119 ha Moore, 2.1, 0,110 ha Röhrichte, 2.3, 0,103 ha Sümpfe, 2.2, 0,326 ha Röhrichte, 2.3, 0,324 ha Röhrichte, 2.3, 0,236 ha Sümpfe, 2.2, 0,147 ha Moore, 2.1, 0,065 ha Moore, 2.1, 0,155 ha Sümpfe, 2.2, 0,332 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,050 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,055 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,089 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,186 ha Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140), 0,432 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,992 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,118</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Übergangs- und Schwingrasenmoore (7140)</p>	<p>3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö)</p> <p><u>Fläche:</u> 4,762 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,762 ha</p> <p>Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger oder Pistenraupe mit Forstmulchgerät. Ziele: Erhaltung von offenen Moorflächen und Stabilisierung des Wasserhaushaltes durch verringerte Verdunstung. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>alle 1-5 Jahre</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,119 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,110 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,103 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,326 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,324 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,236 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,147 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,065 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,155 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,332 ha noch kein LRT, 0,551 ha noch kein LRT, 0,372 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01792	<u>Ausgangszustand:</u> Mehrere naturnahe Moorgewässer im Norden des NSG an einem aufgestauten Entwässerungsgraben. Relativ nährstoffreich durch die Lage im Übergangsbereich vom Nieder- zum Hochmoor. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 1,341 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,105 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 1,341 ha Stillgewässer (NFD0), 0,105 ha	Erhalt <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> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Hyla arborea</i> , Laubfrosch, RL NW 2010: 2S	6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs) <u>Fläche:</u> 1,446 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,446 ha Entkusseln von Stillgewässeruferrn im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässeruferrn. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01793	<u>Ausgangszustand:</u> Borstgrasrasen auf einem Torf-/Sanddamm im Westen des Hochmoorbereiches. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Borstgrasrasen, 3,5, 0,203 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum), 0,203 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Borstgrasrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Borstgrasrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,203 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,203 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01793	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Borstgrasrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Borstgrasrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum)	3.5 - Beweidung (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,203 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,203 ha Hüteschafbeweidung von Hochmoorflächen mit trockenen bis nassen Moorstadien. Einsatz von genügsamen, moortauglichen Schafrassen (z.B. Moorschnucke und Kreuzungstiere mit anderen robusten Schafrassen). Durchführung auf der Grundlage eines jährlich aktualisierten Beweidungsplanes (Beweidungsprioritäten, Restriktionsbereiche für bestimmte Brutvögel wie Kranich und Bekassine). Durchführung jährlich von Mai bis Oktober/November. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01794	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes Kleingewässer in einer Feuchtwiese. Laubfroschhabitat. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,058 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,058 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> Stillgewässer (NFD0)	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,058 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,058 ha Räumen von stärker verlandeten Kleingewässern auf Niedermoorstandorten mit einem Kettenbagger. Abfuhr und Entsorgung des Räumgutes. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01794	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <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> Stillgewässer (NFD0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Hyla arborea</i> , Laubfrosch, RL NW 2010: 2S	6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,058 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,058 ha Entkusseln von Stillgewässeruferrn im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässeruferrn. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01795	<p><u>Ausgangszustand:</u> Durch Anstau eines Entwässerungsgrabens langfristig überstaute Fläche am Südostrand des NSG. Ursprünglich befanden sich hier ein trockener Erlenwald und Grünland. Durch die Überstauung ist der Erlenwald weitgehend abgestorben und auf der Grünlandfläche entwickeln sich Seggen- und Binsenrieder. Die weitere Entwicklung der Fläche kann noch nicht abschließend beurteilt werden.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> unerwünschte Sukzession,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 1,833 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,286 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 1,833 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,286 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)</p> <p><u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Hydrocharis morsus-ranae</i>, Froschbiss, RL NW 2010: 2</p>	<p>3.10 - Mahd (Mo/Rö)</p> <p><u>Fläche:</u> 2,135 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,119 ha</p> <p>Pflegemahd von Röhrichten, Großseggen- und Binsenriedern mit Mahdgutabfuhr alle 3-5 Jahre im Spätsommer (August-Oktober). Zielsetzung: Offenhaltung und Entwicklung von Seggen-/Binsenriedern, Röhrichten und/oder feuchten Hochstaudenfluren.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01796	<p><u>Ausgangszustand:</u> Mehrere großflächige Torfabbaugewässer im Südosten des NSG (Teiche der "Bädergemeinschaft"). Es findet noch aktiver Torfabbau für Badezwecke statt. Steile Uferböschungen, teilweise mit Erlen, Birken- und Grauweiden bestockt. Durch den sehr tiefreichenden Abbau (bis zum mineralischen Untergrund?) wurde vermutlich gespanntes Grundwasser freigelegt. Dieses tritt dauerhaft durch die Abgrabungsgewässer zutage und fließt nach Südosten ab bzw. wird teilweise durch einen aufgestauten Entwässerungsgraben zurückgehalten und sorgt für die starke Vernässung östlich angrenzender Grünland- und Waldflächen.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 9,505 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 9,505 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Seen</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)</p>	<p>6.17 - Flachwasserzonen anlegen, optimieren</p> <p><u>Fläche:</u> 9,505 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 9,505 ha</p> <p>Anlage von Flachwasser-/Verlandungszonen durch Einbringen von autochthonem Material (Torf). Material kann in Nähe der Fläche (östl. Schafspeckendamm) durch den Abtrag von höher liegenden Resttorfflächen (die nicht wiedervernässt werden können) oder Fließgewässerentwicklungsmaßnahmen gewonnen werden.</p> <p>geplant Beginn innerhalb 10 Jahren</p> <p>einmalig</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01797	<p><u>Ausgangszustand:</u> Birken- und Erlenwälder am Ostrand des NSG, teilweise stärker vernässt und durch Wiedervernässungsmaßnahmen abgestorben,</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Prunus serotina Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Prunus serotina</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2.3, 0,188 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 1,049 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,108 ha noch kein LRT, 0,064 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,188 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 1,049 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 1,533 ha noch kein LRT, 0,651 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 1,412 ha noch kein LRT, 0,551 ha noch kein LRT, 0,144 ha noch kein LRT, 0,598 ha noch kein LRT, 0,035 ha noch kein LRT, 0,100 ha noch kein LRT, 0,025 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)</p>	<p>1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 6,522 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 6,458 ha</p> <p>Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (Prunus serotina) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>regelmässig zu wiederholen</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01798	<u>Ausgangszustand:</u> Erlen- und Birkenwälder im Nordosten des NSG mit zahlreichem Vorkommen der Späten Traubenkirsche. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Prunus serotina Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Prunus serotina <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,394 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,474 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,394 ha noch kein LRT, 1,105 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 1,266 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	13.17 - Wiedervernässung <u>Fläche:</u> 3,240 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,240 ha Bau von Torfdämmen im Bereich ehemaliger Entwässerungsgräben (Grundwasseranhebung) mit Moorkettenbagger. überwiegend umgesetzt sofort einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01798	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 3,240 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,240 ha Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (Prunus serotina) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01798	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <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> 3,240 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,240 ha Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen. überwiegend umgesetzt sofort einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01799	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes Kleingewässer mit Schilfröhricht in einer Feuchtwiese im Nordosten des NSG. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 0,049 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,049 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(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> Stillgewässer (NFD0)	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,049 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,049 ha Räumen von stärker verlandeten Kleingewässern auf Niedermoorstandorten mit einem Kettenbagger. Abfuhr und Entsorgung des Räumgutes. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,062 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,015 ha</p> <p>Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,010 ha</p>		
<p><u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01801</p>	<p><u>Ausgangszustand:</u> Etliche, naturnahe Moorgewässer im Norden des NSG. Durch kleinräumigen Torfabbau und Wiedervernässungsmaßnahmen entstanden.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,095 ha Moore, 2.1, 0,042 ha Moore, 2.1, 0,103 ha Moore, 2.1, 0,028 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,210 ha Moore, 2.1, 0,019 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,107 ha stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,040 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)</p>	<p>6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,643 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,643 ha</p> <p>Entkusseln von Stillgewässeruferrn im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässeruferrn. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>alle 1-5 Jahre</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<u>Lebensraumtyp(en):</u> Dystrophe Seen (3160), 0,095 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,042 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,103 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,028 ha Dystrophe Seen (3160), 0,210 ha Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,019 ha Dystrophe Seen (3160), 0,107 ha Dystrophe Seen (3160), 0,040 ha		
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01802	<u>Ausgangszustand:</u> Naturnahes Kleingewässer mit Röhrichten, Großseggenriedern u.a. im Niedermoorgrünland (Feuchtwiese) im Westen des NSG. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,033 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Natürliche eutrophe Seen und Altarme (3150), 0,033 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <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> Natürliche eutrophe Seen und Altarme (3150)	6.13 - entschlammern <u>Fläche:</u> 0,033 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,033 ha Räumen von stärker verlandeten Kleingewässern auf Niedermoorstandorten mit einem Kettenbagger. Abfuhr und Entsorgung des Räumgutes. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01802	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <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> Natürliche eutrophe Seen und Altarme (3150)	6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,033 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,033 ha Entkusseln von Stillgewässeruferrn im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässeruferrn. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01803	<u>Ausgangszustand:</u> Kleinflächige Waldbestände am Südostrand des NSG mit Erlen-, Birken- und Eichenwäldern. Angrenzend Niedermoorgrünlandflächen. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Prunus serotina <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,631 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,595 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,631 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,239 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,252 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,595 ha noch kein LRT, 0,398 ha noch kein LRT, 0,381 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 2,496 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,496 ha Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (Prunus serotina) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01804	<u>Ausgangszustand:</u> Baumreihe aus heimischen Arten (Eschen, Weiden u.a.) mit Weidengebüschen im Unterstand an einem Wirtschaftsweg im Südwesten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,094 ha noch kein LRT, 0,047 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Baumreihe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.21 - Naturverjüngung nicht lebensraumtyp. Gehölze entnehmen (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,141 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,141 ha Bekämpfung von Vorkommen der Spätblühenden Traubenkirsche durch Rodung mit Schlepper oder Rückepferd. Zielsetzung: langfristige Verdrängung der neophytischen Traubenkirsche. Durchführung jährlich im Spätsommer (September). sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01804	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Baumreihe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <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> 0,141 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,141 ha Auf den Stock setzen von linienhaften Gehölzbeständen, räumlich und zeitlich versetzt, Abschnittslänge 50-100 m, Durchführung Oktober bis Februar. Ziele: Gehölzverjüngung, Erhaltung der Habitatfunktionen, Reduktion der Beschattung angrenzender Grünlandflächen. Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01805	<u>Ausgangszustand:</u> Baumreihe aus heimischen Gehölzen an einem Graben im Westen des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,029 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Baumreihe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig <u>Fläche:</u> 0,030 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,029 ha keine Maßnahme erforderlich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01806	<u>Ausgangszustand:</u> Linienhafte Weidengebüsche an einer Parzellengrenze im Westen des NSG. Beidseitig Niedermoorgrünland (Feuchtwiesen). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,046 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Gebüschstreifen, Strauchreihe <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> 0,046 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,046 ha Auf den Stock setzen von linienhaften Gehölzbeständen, räumlich und zeitlich versetzt, Abschnittslänge 50-100 m, Durchführung Oktober bis Februar. Ziele: Gehölzverjüngung, Erhaltung der Habitatfunktionen, Reduktion der Beschattung angrenzender Grünlandflächen. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01807	<u>Ausgangszustand:</u> Trockener Torf-/Sanddamm im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,013 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,013 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,013 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01808	<u>Ausgangszustand:</u> Trockener Torf-/Sanddamm im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,097 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,098 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,097 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01809	<u>Ausgangszustand:</u> Trockene Torf-/Sanddämme im Westen des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 2,413 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 2,414 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,413 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01810	<u>Ausgangszustand:</u> Trockener Torf-/Sanddamm im Westen des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,089 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,089 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,089 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01811	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,883 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,883 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,883 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01812	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddamm im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,009 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,009 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,009 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01813	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddamm im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,017 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,017 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,017 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01814	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddamm im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,034 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,034 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,034 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01815	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddamm im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,086 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,086 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,086 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01816	<u>Ausgangszustand:</u> Aussichtsturm am Westrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,045 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Sonstige öffentliche Einrichtung <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	12.30 - Wege, Pfade instandsetzen bzw. optimieren <u>Fläche:</u> 0,045 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,045 ha Unterhaltung von Wanderwegen, Bohlenwegen, Aussichtstürmen und anderen Besuchereinrichtungen. Mahd von Wegen und Banketten, Gehölzrückschnitt, Beseitigung umgefallener oder abgestorbener Bäume, Reparaturen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01817	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddamm im Westen des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,051 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,051 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,051 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01818	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddamm im Nordwesten des NSG (in 2019 neu angelegt). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,014 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,014 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,014 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. geplant sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01819	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddamm im Nordwesten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,045 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,045 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,045 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01820	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe an einem Moorgewässer im Westen des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,016 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Baumgruppe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biototyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig <u>Fläche:</u> 0,016 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,016 ha keine Maßnahme erforderlich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01821	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme, teilweise in einem Waldbereich, teilweise im Offenland im Osten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,375 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,375 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,375 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich (nur Offenlandbereiche) z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01822	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddamm im Osten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,061 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,061 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,061 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01823	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddamm im Zentrum des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,168 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,168 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,168 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01824	<u>Ausgangszustand:</u> Zwei Baumgruppen aus heimischen Arten im Nordosten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,126 ha noch kein LRT, 0,034 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kleingehölze <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biototyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.21 - Naturverjüngung nicht lebensraumtyp. Gehölze entnehmen (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,160 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,160 ha Bekämpfung von Vorkommen der Spätblühenden Traubenkirsche durch Rodung mit Schlepper oder Rückepferd. Mulchen von Graben- und Gehölzrändern an denen linienhafte Traubenkirschen vor etlichen Jahren mit einem Forstmulcher am Bagger entfernt wurden. Zielsetzung: langfristige Verdrängung der neophytischen Traubenkirsche. Durchführung jährlich im Spätsommer (September). teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01825	<u>Ausgangszustand:</u> Teilweise aufgelassener Graben mit Röhrichten am Ostrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,229 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biototyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	13.16 - Wasserstand regeln (Wasserh) <u>Fläche:</u> 0,229 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,229 ha Einbau von Sohlgleiten zur Wasserstandanhebung (noch unterhaltener Grabenabschnitt am Wirtschaftsweg). geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01825	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(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)	13.5 - Entwässerungsgräben anstauen <u>Fläche:</u> 0,229 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,229 ha Bau von Grabenverschlüssen mit vor Ort aus der Grabenschulter entnommenem Material. Durchführung mit einem Moorbagger (aufgelassener Grabenabschnitt im Grünland). vollständig umgesetzt sofort einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01826	<u>Ausgangszustand:</u> Ältere Grünlandbrache in einem wiedervernässten Waldbereich am Ostrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,110 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig <u>Fläche:</u> 0,110 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,110 ha Die Fläche ist der natürlichen Weiterentwicklung zu überlassen (Seggenried, Erlen-Bruchwald). vollständig umgesetzt sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01827	<u>Ausgangszustand:</u> Durch den Verschluss eines Entwässerungsgrabens entstandenes Moorgewässer in einem Birkenwaldbereich im Osten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,061 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moorblänke, Moortümpel <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Dystrophe Seen (3160)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,061 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,061 ha Beseitigung von Vorkommen der Spätblühenden Traubenkirsche durch Mulchen oder Rodung mit Rückepferd oder Schlepper mit Seilwinde. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01828	<u>Ausgangszustand:</u> Zwei aufgestaute Entwässerungsgräben im Nordosten des NSG (mit Grabenverfüllungen und Staubauwerk). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,357 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben mit Stillgewässervegetation <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,357 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,357 ha Entkusseln von Stillgewässerufern im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässerufern. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01829	<u>Ausgangszustand:</u> Binsensumpf an einem aufgestauten Entwässerungsgraben im Nordosten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,124 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleinseggenried, Binsensumpf <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,124 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,124 ha Beseitigung von Vorkommen der Spätblühenden Traubenkirsche durch Mulchen oder Rodung mit Rückepferd oder Schlepper mit Seilwinde. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01830	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünlandsaum zwischen einer Feuchtwiese und einem Wirtschaftsweg im Nordosten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,032 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland-Saum <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,032 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,032 ha Pflegetmahd von Brachflächen mit Schlegelmähwerk. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Zielsetzung: Offenhaltung teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01831	<u>Ausgangszustand:</u> Trockener Torfdamm/Torfrücken im Osten des NSG am "Geestmoordamm". <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,037 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.14 - Oberboden abschieben (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,037 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,037 ha Abtrag von Torf um Wiedervernässung zu ermöglichen. Verwendung des abgetragenen Material für Grabenverfüllungen oder die Herstellung von Torfdämmen zur Wasserrückhaltung. Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01831	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,037 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,037 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01832	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Osten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,202 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,202 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,202 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01833	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Osten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,121 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,121 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,121 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01834	<u>Ausgangszustand:</u> trockener Torfdamm/Torfrücken am "Geestmoordamm" in Osten des NSG mit Infotafel und Fläche auf der zeitweilig das historische Torfstechen vorgeführt wird. Fläche ist eingezäunt. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,020 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,020 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,020 ha Mahd mit Motorsense zur Offenhaltung. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01835	<u>Ausgangszustand:</u> Torfdamm an einem aufgestauten Graben im Südosten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,048 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.10 - Mahd (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,048 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,048 ha Pflegetmahd zur Offenhaltung und zur Beseitigung von Jungwuchs der Spätblühenden Traubenkirsche. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01836	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddamm im Osten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,012 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,012 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,012 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01837	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Osten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,043 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,043 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,043 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01838	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Osten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,591 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,591 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,591 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01839	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddamm im Osten des NSG am "Geestmoordamm". <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,023 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,023 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,023 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01840	<u>Ausgangszustand:</u> Entwässerungsgraben zwischen Feuchtwiesen am Südostrand des NSG (noch unterhalten). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,154 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben mit Stillgewässervegetation <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	13.16 - Wasserstand regeln (Wasserh) <u>Fläche:</u> 0,154 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,154 ha Einbau eines regelbaren Staubauwerkes. Umsetzung nur nach Flächenankauf möglich. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01840	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Graben mit Stillgewässervegetation <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	13.5 - Entwässerungsgräben anstauen <u>Fläche:</u> 0,154 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,154 ha Bau von Grabenverschlüssen mit vor Ort aus der Grabenschulter entnommenem Material. Durchführung mit einem Moorbagger. Umsetzung nur nach Flächenankauf möglich. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01841	<u>Ausgangszustand:</u> Entwässerungsgraben zwischen Feuchtwiesen am Südostrand des NSG (noch unterhalten). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,193 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Graben mit Stillgewässervegetation <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	13.16 - Wasserstand regeln (Wasserh) <u>Fläche:</u> 0,193 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,193 ha Einbau eines regelbaren Staubauwerkes. Umsetzung nur nach Flächenankauf möglich. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01841	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Graben mit Stillgewässervegetation <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	13.5 - Entwässerungsgräben anstauen <u>Fläche:</u> 0,193 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,193 ha Bau von Grabenverschlüssen mit vor Ort aus der Grabenschulter entnommenem Material. Durchführung mit einem Moorbagger. Umsetzung nur nach Flächenankauf möglich. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01842	<u>Ausgangszustand:</u> Hybrid-Pappelforst am Südrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,199 ha noch kein LRT, 0,686 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 0,886 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,886 ha Entnahme von Hybrid-Pappeln. Förderung der im Unterstand befindlichen, heimischen Arten (z.B. Schwarzerle). Umsetzung nur nach Flächenankauf möglich. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01843	<u>Ausgangszustand:</u> Entwässerungsgraben zwischen Feuchtwiesen am Südrand des NSG (noch unterhalten). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,096 ha noch kein LRT, 0,154 ha noch kein LRT, 0,017 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben mit Stillgewässervegetation <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	13.16 - Wasserstand regeln (Wasserh) <u>Fläche:</u> 0,267 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,267 ha Einbau eines regelbaren Staubauwerkes. Umsetzung nur nach Flächenankauf möglich. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01843	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben mit Stillgewässervegetation <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	13.5 - Entwässerungsgräben anstauen <u>Fläche:</u> 0,267 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,267 ha Bau von Grabenverschlüssen mit vor Ort aus der Grabenschulter entnommenem Material. Durchführung mit einem Moorbagger. Umsetzung nur nach Flächenankauf möglich. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01844	<u>Ausgangszustand:</u> Entwässerungsgraben zwischen Grünland und einem Wirtschaftsweg ("Geestmoordamm") am Südrand des NSG (noch unterhalten). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,168 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben mit Stillgewässervegetation <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	13.16 - Wasserstand regeln (Wasserh) <u>Fläche:</u> 0,169 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,168 ha Einbau eines regelbaren Staubauwerkes. Umsetzung nur nach Flächenankauf möglich. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01844	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben mit Stillgewässervegetation <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	13.5 - Entwässerungsgräben anstauen <u>Fläche:</u> 0,169 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,168 ha Bau von Grabenverschlüssen mit vor Ort aus der Grabenschulter entnommenem Material. Durchführung mit einem Moorbagger. Umsetzung nur nach Flächenankauf möglich. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01845	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe zwischen "Geestmoordamm" und Grünland im Osten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,157 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Baumgruppe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig <u>Fläche:</u> 0,158 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,157 ha keine Maßnahme erforderlich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01846	<u>Ausgangszustand:</u> Räumweg zwischen einem Graben und Feuchtwiesen am Südrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,143 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Landwirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,143 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,143 ha Pfleagemahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01847	<u>Ausgangszustand:</u> Wanderweg am Südrand des NSG (südlich "Matschkuhle"). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,272 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rad-, Fussweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,272 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,272 ha Pflegetmahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01848	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,613 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,613 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,613 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01849	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Südosten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,228 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,228 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,228 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01850	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Südosten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,082 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,082 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,082 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01851	<u>Ausgangszustand:</u> Ackerbrache am Nordostrand des NSG (auf Niedermoor), an den Mittellandkanal angrenzend. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,678 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettwiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln <u>Fläche:</u> 0,680 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,678 ha Umwandlung von Ackerflächen in Extensiv-Grünland durch Einsaat mit Regiosaatgut oder Mahdgutübertragung. geplant Beginn innerhalb 5 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01852	<u>Ausgangszustand:</u> Landwirtschaftswege im Osten des NSG (u.a. "Geestmoordamm"). Schotterwege. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 3,193 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Landwirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 3,194 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,193 ha Pfleagemahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01853	<u>Ausgangszustand:</u> Landwirtschaftsweg am Nordrand des NSG (an den Mittellandkanal grenzend). Grasweg. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,071 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Landwirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,071 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,071 ha Pflegemahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01854	<u>Ausgangszustand:</u> Kiefernmischwald auf einer aufgespülten Fläche (Mineralboden) am Mittellandkanal im Nordosten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 3,404 ha noch kein LRT, 0,487 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 3,897 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,891 ha Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst. geplant sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01855	<u>Ausgangszustand:</u> Temporär wasserführender Graben zwischen einem Wirtschaftsweg und einem Kiefernmischwald. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,275 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig <u>Fläche:</u> 0,275 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,275 ha keine Maßnahme erforderlich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01856	<u>Ausgangszustand:</u> Zwei Ackerbrachen auf Mineralboden am Nordrand des NSG, an den Mittellandkanal angrenzend. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,304 ha noch kein LRT, 0,623 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettwiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Äcker und Ackerbrachen (auf Sonderstandorten) (NHA0)	8.5 - Ackerrandstreifen anlegen (landw FI) <u>Fläche:</u> 1,927 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,927 ha Ackerbrache in Blühfläche umwandeln (Einsaat mit Regiosaatgut für mehrjährige Blühfläche). vollständig umgesetzt sofort einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01856	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Äcker und Ackerbrachen (auf Sonderstandorten) (NHA0)	5.2 - Acker in Grünland umwandeln <u>Fläche:</u> 1,927 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,927 ha Umwandlung von Ackerflächen in Extensiv-Grünland durch Einsaat mit Regiosaatgut oder Mahdgutübertragung. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01857	<u>Ausgangszustand:</u> Private, größtenteils versiegelte Hofflächen im Norden des NSG am Mittellandkanal. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> <u>0</u> <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,153 ha noch kein LRT, 0,092 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Landwirtschaftliche Hof- und Gebäudefläche <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biototyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig <u>Fläche:</u> 0,245 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,244 ha keine Maßnahme erforderlich sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01858	<u>Ausgangszustand:</u> Wanderweg/Landwirtschaftlicher Weg im Zentrum des NSG (Stellerieger Damm) mit Schotterdecke. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,242 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Landwirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 1,242 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,242 ha Pfleagemahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01859	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Zentrum des NSG. Teilweise durch Wegebaumaterial eutrophiert. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,549 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,549 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,549 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01860	<u>Ausgangszustand:</u> Landwirtschaftsweg und Parkplatz (P3) am Nordrand des NSG mit Schotterdecke. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,397 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Landwirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,400 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,397 ha Pflegetmahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01861	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Zentrum des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 4,330 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 4,330 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,330 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01862	<u>Ausgangszustand:</u> Mit Bohlen belegter Torfdamm im Bereich einer Torfabgrabung des Staatsbades Pymont am Nordrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,192 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig <u>Fläche:</u> 0,197 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,192 ha keine Maßnahme erforderlich sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01863	<u>Ausgangszustand:</u> Landwirtschaftsweg mit Schotterdecke im Norden des NSG. Nutzung auch als Teil eines Rundwanderweges. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,998 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Landwirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,998 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,998 ha Pfleagemahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01864	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Osten des NSG. Teilweise durch Wegebbaumaterial eutrophiert. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 2,930 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0) (70%) noch kein LRT (30%)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 2,930 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,930 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01865	<u>Ausgangszustand:</u> Linienhafte Grauweiden und Birkenbestände am Rand einer Nasswiese im Norden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,035 ha noch kein LRT, 0,104 ha noch kein LRT, 0,086 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleingehölze <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <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> 0,226 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,226 ha Auf den Stock setzen von linienhaften Gehölzbeständen, räumlich und zeitlich versetzt, Abschnittslänge 50-100 m, Durchführung Oktober bis Februar. Ziele: Gehölzverjüngung, Erhaltung der Habitatfunktionen, Reduktion der Beschattung angrenzender Grünlandflächen. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren alle 15-25 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01866	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Norden des NSG (im Bereich des Spülfeldes). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,234 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biototyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,234 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,234 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01867	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddamm am Nordrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,093 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,093 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,093 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01868	<u>Ausgangszustand:</u> Landwirtschaftsweg mit Schotterdecke am Nordrand des NSG (ehem. Zufahrt Pyrmonter Teiche).. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,096 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Landwirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,096 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,096 ha Pflegetmahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01869	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddamm im Nordwesten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,073 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,073 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,073 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01870	<u>Ausgangszustand:</u> Wanderweg im Norden des NSG mit Sand-/Schotterdecken, teilweise Bohlenweg. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 2,236 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rad-, Fussweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 2,237 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,237 ha Pflegetmahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01871	<u>Ausgangszustand:</u> Wanderweg im Westen des NSG mit Sand-/Schotterdecke (östlich Moorhus). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,165 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rad-, Fussweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,165 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,165 ha Pflegetmahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01872	<u>Ausgangszustand:</u> Regelmäßig unterhaltener Abschnitt der Flöthe im Nordwesten des NSG mit Röhrichten und Hydrophytenvegetation. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,089 ha noch kein LRT, 0,138 ha noch kein LRT, 0,412 ha noch kein LRT, 0,140 ha noch kein LRT, 0,191 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Tieflandbach <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Fließgewässer (NFM0)	6.18 - Fließgewässer renaturieren <u>Fläche:</u> 0,976 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,971 ha Durchführung von strukturverbessernden Maßnahmen an der Flöthe. Abflachen und Aufweiten von Uferböschungen. Teilweise Veränderung der Linienführung (Laufverlängerung soweit die Gefällesituation dies zulässt). geplant Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01872	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Tieflandbach <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Fließgewässer (NFM0)	13.10 - Unterhaltung von Fließgewässer optimieren (Wasserh) <u>Fläche:</u> 0,976 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,971 ha Extensivierung der Gewässerunterhaltung (Mahd nur einseitig oder zeitlich versetzt). Keine Grundräumung etc.. geplant Beginn innerhalb 5 Jahren jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01873	<u>Ausgangszustand:</u> Kopfweidenreihe im Westen des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,017 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kopfbaumreihe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <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> 0,018 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,017 ha Abschnittsweises Schneiteln von Kopfweidenbeständen mit Motorsäge oder Bagger mit Gehölzschere, Beseitigung oder Häckseln des Schnittgutes. Durchführung: Oktober bis Februar. teilweise umgesetzt Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01874	<u>Ausgangszustand:</u> Unterhaltungsweg an der Flöthe und Wanderparkplatz im Nordwesten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,278 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Landwirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,279 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,278 ha Pfleagemahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01875	<u>Ausgangszustand:</u> Wanderweg mit Schotterdecke im Südwesten des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,210 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rad-, Fussweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,210 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,210 ha Pflegemahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01876	<u>Ausgangszustand:</u> Regelmäßig unterhaltener Entwässerungsgraben mit Röhricht am Westrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,043 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Graben mit Stillgewässervegetation <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	13.16 - Wasserstand regeln (Wasserh) <u>Fläche:</u> 0,043 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,043 ha Einbau eines regelbaren Staubauwerkes. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01876	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Graben mit Stillgewässervegetation <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	13.5 - Entwässerungsgräben anstauen <u>Fläche:</u> 0,043 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,043 ha Bau von Grabenverschlüssen mit vor Ort aus der Grabenschulter entnommenem Material. Durchführung mit einem Moorbagger. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01877	<u>Ausgangszustand:</u> Kopfweidenreihe zwischen einem Graben und einem Wirtschaftsweg am Westrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,169 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kopfbaumreihe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biototyp <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> 0,169 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,169 ha Abschnittsweises Schneiteln von Kopfweidenbeständen mit Motorsäge oder Bagger mit Gehölzschere, Beseitigung oder Häckseln des Schnittgutes. Durchführung: Oktober bis Februar. teilweise umgesetzt Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01878	<u>Ausgangszustand:</u> Landwirtschaftsweg mit Asphalt- und Schotterdecke am Westrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,425 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Landwirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,425 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,425 ha Pflegetätigkeit von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01879	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe (Birken, Weiden) am Westrand des NSG zwischen einer Grünlandfläche und einem Wanderweg. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,127 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Baumgruppe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig <u>Fläche:</u> 0,127 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,127 ha keine Maßnahme erforderlich (allenfalls Verkehrssicherung am Wanderweg) sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01880	<u>Ausgangszustand:</u> Räumweg an der Flöthe im Westen des NSG mit seitlichem Fanggraben. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,508 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Landwirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,508 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,508 ha Pflegetmahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01881	<u>Ausgangszustand:</u> Abschnitt eines Wanderweges am Westrand des NSG mit Schotterdecke. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,099 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rad-, Fussweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,099 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,099 ha Pflegetmahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01882	<u>Ausgangszustand:</u> Abschnitt eines Wanderweges im Westen des NSG mit Schotterdecke. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,466 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Landwirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,466 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,466 ha Pflegetätigkeit von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01883	<u>Ausgangszustand:</u> Abschnitt eines Wanderweges am Westrand des NSG mit Schotterdecke. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,370 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rad-, Fussweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,370 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,370 ha Pflegetätigkeit von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01884	<u>Ausgangszustand:</u> Gruppe von drei temporären Kleingewässern in einer Grünlandfläche im Südwesten des NSG mit Pflegemahd und Schafbeweidung. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,023 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,023 ha noch kein LRT, 0,008 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Tümpel (periodisch) <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Stillgewässer (NFD0)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,031 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,031 ha Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung). teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01885	<u>Ausgangszustand:</u> Linienhafte Kleingehölze aus Erlen, Weiden u.a. am Südrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,080 ha noch kein LRT, 0,061 ha noch kein LRT, 0,079 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleingehölze <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <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> 0,221 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,220 ha Auf den Stock setzen von linienhaften Gehölzbeständen, räumlich und zeitlich versetzt, Abschnittslänge 50-100 m, Durchführung Oktober bis Februar. Ziele: Gehölzverjüngung, Erhaltung der Habitatfunktionen, Reduktion der Beschattung angrenzender Grünlandflächen. teilweise umgesetzt Beginn innerhalb 5 Jahren alle 15-25 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01886	<u>Ausgangszustand:</u> Drei naturnahe Kleingewässer mit Röhrichten, Seggenriedern und Hydrophytenvegetation auf Niedermoor im Süden des NSG. <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2.3, 0,068 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,020 ha noch kein LRT, 0,038 ha noch kein LRT, 0,046 ha Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,068 ha noch kein LRT, 0,044 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> Stillgewässer (NFD0)	6.13 - entschlammen <u>Fläche:</u> 0,216 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,216 ha Räumen von stärker verlandeten Kleingewässern auf Niedermoorstandorten mit einem Kettenbagger. Abfuhr und Entsorgung des Räumgutes. teilweise umgesetzt Beginn innerhalb 10 Jahren alle 10 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01886	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt <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> Stillgewässer (NFD0)	6.12 - entkusseln, entbuschen (Gewäs) <u>Fläche:</u> 0,216 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,216 ha Entkusseln von Stillgewässeruferrn im Bereich von Hoch- und Niedermoorstandorten: Motormanuelle Entkusselung mit Motorsäge und Freischneider. Abschneiden von Birken ab BHD 8-10 cm in ca. 1 m Höhe über dem Boden (Verringerung des Neuaustriebes). Alternativ Beseitigung von Gehölzjungwuchs (Birken, Faulbaum, Grau- und Ohrweiden, Schwarzerlen) mit Moorbagger mit Forstmulchgerät (z.B. an Uferböschungen). Ziele: Erhaltung/Entwicklung von gehölzfreien/gehölzarmen Gewässeruferrn. Durchführungsintervalle in Abhängigkeit vom Wiederaustrieb der Gehölze. Räumen von stärker verlandeten Kleingewässern auf Niedermoorstandorten mit einem Kettenbagger. Abfuhr und Entsorgung des Räumgutes. teilweise umgesetzt sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01887	<u>Ausgangszustand:</u> Regelmäßig unterhaltener Abschnitt der Flöthe im Süden des NSG mit Röhrichten und Hydrophytenvegetation. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,038 ha noch kein LRT, 0,415 ha noch kein LRT, 0,344 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tiefelandbach <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Fließgewässer (NFM0)	13.10 - Unterhaltung von Fließgewässer optimieren (Wasserh) <u>Fläche:</u> 0,797 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,797 ha Extensivierung der Gewässerunterhaltung (Mahd nur einseitig oder zeitlich versetzt). Keine Grundräumung etc.. geplant sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01887	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandbach <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Fließgewässer (NFM0)	6.33 - Sohlgleite erneuern, verlegen <u>Fläche:</u> 0,797 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,797 ha Anhebung der Wasserspiegellagen im südlichen und östlichen Abschnitt der Flöthe durch mehrere Sohlgleiten zur Reduktion des Exfiltrationspotenzials bzw. zur Begünstigung der Infiltration von Grabenwasser. geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01887	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandbach <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Fließgewässer (NFM0)	6.18 - Fließgewässer renaturieren <u>Fläche:</u> 0,797 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,797 ha Durchführung von strukturverbessernden Maßnahmen an der Flöthe. Abflachen und Aufweiten von Uferböschungen. Teilweise Veränderung der Linienführung (Laufverlängerung soweit die Gefällesituation dies zulässt). geplant Beginn innerhalb 10 Jahren einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01888	<u>Ausgangszustand:</u> Asphaltierter Wirtschaftsweg am Südrand des NSG (am Parkplatz 6, südlicher Aussichtsturm). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,109 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,109 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,109 ha Pflegetätigkeit von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01889	<u>Ausgangszustand:</u> Teilweise asphaltierter Wirtschaftsweg am Südrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,411 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,411 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,411 ha Pflegetätigkeit von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01890	<u>Ausgangszustand:</u> Linienhafte Gebüsche aus Grauweiden u.a. im Bereich von Grünlandflächen im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,048 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,225 ha noch kein LRT, 0,042 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,048 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleingehölze <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <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> 0,316 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,314 ha Auf den Stock setzen von linienhaften Gehölzbeständen, räumlich und zeitlich versetzt, Abschnittslänge 50-100 m, Durchführung Oktober bis Februar. Ziele: Gehölzverjüngung, Erhaltung der Habitatfunktionen, Reduktion der Beschattung angrenzender Grünlandflächen. geplant Beginn innerhalb 5 Jahren alle 15-25 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01891	<u>Ausgangszustand:</u> Saumstreifen mit halbruderalen Gras- und Staudenfluren an der Flöthe im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,077 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettgrünland-Saum <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.9 - Mahd (Brache) <u>Fläche:</u> 0,078 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,077 ha Pflegetmahd von Brachflächen mit Abfuhr und Entsorgung des Mähgutes. Zielsetzung: Offenhaltung geplant Beginn innerhalb 5 Jahren alle 3-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01892	<u>Ausgangszustand:</u> Flächiges Kleingehölz aus heimischen Arten (Erle, Weißdorn u.a.) zwischen der Flöthe und einem Wanderweg am Südrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,412 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald) <u>Fläche:</u> 0,414 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,412 ha Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (Prunus serotina) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst. geplant Beginn innerhalb 5 Jahren regelmässig zu wiederholen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01893	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,198 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,198 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,198 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01894	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,474 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,474 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,474 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01895	<u>Ausgangszustand:</u> Räumweg an der Flöthe und Zuwegung in den Hochmoorbereich. Grasweg mit Schotter-Befestigung. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,958 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Landwirtschaftsweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,958 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,958 ha Pfleagemahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01896	<u>Ausgangszustand:</u> Torf-/Sanddämme im Süden des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,507 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 1,507 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,507 ha Nachmahd von unterbeweideten Flächen im Hochmoorbereich z.B. auf Torf- und Sanddämmen mit Schlegelmähwerk. Durchführung jährlich im Oktober/November je nach Aufwuchs. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01897	<u>Ausgangszustand:</u> Torftretbecken an einem Wanderweg ("Moormatschkuhle"). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,025 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Tretbecken <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	12.30 - Wege, Pfade instandsetzen bzw. optimieren <u>Fläche:</u> 0,025 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,025 ha Unterhaltung von Wanderwegen, Bohlenwegen, Aussichtstürmen und anderen Besuchereinrichtungen. Mahd von Wegen und Banketten, Gehölzrückschnitt, Beseitigung umgefallener oder abgestorbener Bäume, Reparaturen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01899	<u>Ausgangszustand:</u> Abschnitt eines Wanderweges im Süden des NSG mit Schotterdecke. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,103 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rad-, Fussweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,103 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,103 ha Pflegetmahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01900	<u>Ausgangszustand:</u> Aussichtsturm am Südrand des NSG. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,021 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Sonstige öffentliche Einrichtung <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	12.30 - Wege, Pfade instandsetzen bzw. optimieren <u>Fläche:</u> 0,021 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,021 ha Unterhaltung von Wanderwegen, Bohlenwegen, Aussichtstürmen und anderen Besuchereinrichtungen. Mahd von Wegen und Banketten, Gehölzrückschnitt, Beseitigung umgefallener oder abgestorbener Bäume, Reparaturen. teilweise umgesetzt sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01901	<u>Ausgangszustand:</u> Fundort der Roten Schlauchpflanze (<i>Sarracenia purpurea</i>). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Braunrote Schlauchpflanze <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hochmoor-Feuchtheideaspekt <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Vorkommen der Roten Schlauchpflanze (<i>Sarracenia purpurea</i>) durch Ausgraben. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01902	<u>Ausgangszustand:</u> Fundort der Roten Schlauchpflanze (<i>Sarracenia purpurea</i>). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Braunrote Schlauchpflanze <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hoch-, Zwischenmoordegenerationsstadium <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Vorkommen der Roten Schlauchpflanze (<i>Sarracenia purpurea</i>) durch Ausgraben. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01903	<u>Ausgangszustand:</u> Fundort der Roten Schlauchpflanze (Sarracenia purpurea). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Braunrote Schlauchpflanze <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hoch-, Zwischenmoordegenerationsstadium <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Vorkommen der Roten Schlauchpflanze (Sarracenia purpurea) durch Ausgraben. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01904	<u>Ausgangszustand:</u> Fundort der Roten Schlauchpflanze (Sarracenia purpurea). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hoch-, Zwischenmoordegenerationsstadium <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Vorkommen der Roten Schlauchpflanze (Sarracenia purpurea) durch Ausgraben. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01905	<u>Ausgangszustand:</u> Fundort der Roten Schlauchpflanze (<i>Sarracenia purpurea</i>). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Braunrote Schlauchpflanze <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hoch-, Zwischenmoordegenerationsstadium <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Vorkommen der Roten Schlauchpflanze (<i>Sarracenia purpurea</i>) durch Ausgraben. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01906	<u>Ausgangszustand:</u> Fundort der Roten Schlauchpflanze (<i>Sarracenia purpurea</i>). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, Braunrote Schlauchpflanze <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Hoch-, Zwischenmoordegenerationsstadium <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore (7120)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Vorkommen der Roten Schlauchpflanze (<i>Sarracenia purpurea</i>) durch Ausgraben. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01907	<u>Ausgangszustand:</u> Fundort des Riesen-Bärenklau (<i>Heracleum mantegazzianum</i>). <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Vorkommen des Riesen-Bärenklau durch Ausgraben und/oder Pflegemahd. teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01908	<u>Ausgangszustand:</u> Fundort der Kulturheidelbeere (<i>Vaccinium corymbosum</i> -Hybriden u.a.). <u>Beeinträchtigung(en):</u> Verbuschung, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Moore, 2.1, 0,000 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0), 0,000 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Moore <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Hochmoore, Übergangsmoore und Torfstiche (NCA0)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha Beseitigung von Vorkommen der Kulturheidelbeere durch Rodung mit Rückepferd oder von Hand mit Rodungsgerät ("Extractigator"). teilweise umgesetzt sofort regelmässig zu wiederholen

2. Maßnahmenplanung außerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-MI-01688	<p><u>Ausgangszustand:</u> Extensiv genutzter Wiesenbereich am Nordrand des NSG auf mineralischem Untergrund. Teilweise Neueinsaat mit Regiosaatgut "Fettwiese".</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,053 ha noch kein LRT, 0,022 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettwiese</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp</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> 4,801 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,074 ha</p> <p>Zweischürige extensive Wiesennutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. Belassen von temporären Altgrasstreifen (jeweils beim ersten oder beim zweiten Schnitt) im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>
Osiris-Kennung: MAS-MI-01690	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor am Westrand des NSG mit Fettwiese und -weide, Feucht- und Nassgrünland. Der Bereich wird durch linienhafte Großseggenrieder (Carex paniculata) an ehemaligen Gräben/Parzellenrändern, Kleingewässer und Gehölzbestände strukturiert.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,014 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,029 ha noch kein LRT, 0,008 ha noch kein LRT, 0,002 ha</p>	<p>Erhalt</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>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 6,318 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,054 ha</p> <p>Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. Schonung von linienhaften Rispenseggenriedern.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-MI-01691	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor am Südostrand des NSG mit Nass- und Feuchtgrünland, Fettwiesen und Flutrasen.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,012 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,075 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,016 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,008 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,003 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,007 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,010 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,005 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,018 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,012 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,075 ha</p>	<p>Erhalt</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>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 13,613 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,153 ha</p> <p>Zweischürige extensive Wiesenutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. Belassen von temporären Altgrasstreifen (jeweils beim ersten oder beim zweiten Schnitt) im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>
Osiris-Kennung: MAS-MI-01695	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor am Nordostrand des NSG mit Feucht- und Nassweiden, Flutrasen, Nass- und Feuchtwiesen sowie Fettwiesen. Der Bereich wird an den Rändern durch aufgelassene Gräben und Kleingehölze strukturiert.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,042 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,091 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,042 ha</p>	<p>Erhalt</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> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)</p>	<p>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 8,117 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,133 ha</p> <p>Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-MI-01699	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor am Westrand des NSG mit artenreichen Feucht- und Nasswiesen, Flutrasen und Fettwiesen (kleinflächig). Der Bereich wird durch Gräben, linienhafte Großseggenbestände und Kleingehölze strukturiert.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl: 0</u></p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,020 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,009 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,009 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,007 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,010 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,020 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,009 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,009 ha</p>	<p>Erhalt</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>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 3,723 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,055 ha</p> <p>Einschürige extensive Wiesenutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m. Schonung von linienhaften Großseggenbeständen (Carex paniculata).</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>
Osiris-Kennung: MAS-MI-01700	<p><u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünlandbereich auf Niedermoor am Westrand des NSG. Der Bereich wird durch einen Graben und Kleingehölze strukturiert.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl: 0</u></p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,020 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,020 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese</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> 1,225 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,020 ha</p> <p>Zweischürige extensive Wiesenutzung (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.6.. Belassen von temporären Altgrasstreifen (jeweils beim ersten oder beim zweiten Schnitt) im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-MI-01703	<p><u>Ausgangszustand:</u> Stärker vernässter Grünlandbereich auf Niedermoor am Nordostrand des NSG, von Nasswiese und -weide geprägt, kleinflächig auch Pfeifengraswiese und Flutrasen.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,017 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,021 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,006 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,012 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,008 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,020 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,017 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,021 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,006 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,012 ha</p>	<p>Erhalt</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> Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)</p>	<p>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 8,122 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,084 ha</p> <p>Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>
Osiris-Kennung: MAS-MI-01704	<p><u>Ausgangszustand:</u> Stärker vernässter Grünlandbereich auf Niedermoor im Nordosten des NSG, von Nasswiese und -weide geprägt, kleinflächig auch Pfeifengraswiese, Kleinseggenrasen, Magerweide (Entwicklungsfläche nach Neophytenbeseitigung) und Kleingehölze.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,040 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,010 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,012 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,040 ha Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410), 0,010 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe Seggen- und binsenreiche Nasswiesen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)</p>	<p>5.4 - Beweidung (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 4,225 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,062 ha</p> <p>Extensive Beweidung mit Rindern (Standweide) ggfs. unter Einbeziehung angrenzender Waldbereiche und Kleingehölze. Durchführung von Mai bis Oktober. Alternativ auch Mähweide und Nachbeweidung mit Rindern.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-MI-01705	<p><u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünlandbereich auf Niedermoor am Nordwestrand des NSG mit Nass- und Feuchtwiesen (prägend), Kleinseggenrasen und Pfeifengraswiese. Weitgehend von Erlen- und Birkenwäldern umgeben.</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), 0,002 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe Seggen- und binsenreiche Nasswiesen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (6410) Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)</p>	<p>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 1,320 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,002 ha</p> <p>Einschürige extensive Wiesenutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7.. Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>
Osiris-Kennung: MAS-MI-01706	<p><u>Ausgangszustand:</u> Mäßig feuchter Grünlandbereich auf Niedermoor am Westrand des NSG (südöstlich Moorhus) mit Feucht- und Fettwiesen.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,010 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,004 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,004 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,042 ha mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,067 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,010 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,004 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,004 ha</p>	<p>Optimierung</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>13.2 - Drainagen verschliessen, entfernen</p> <p><u>Fläche:</u> 3,947 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,127 ha</p> <p>Anhebung des Grundwasserstandes durch Zerstören von Drainagen: Durchfahren mit Schlepper und Tiefenhaken.</p> <p>geplant Beginn innerhalb 5 Jahren</p> <p>einmalig</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-MI-01710	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich auf Niedermoor im Südosten des NSG mit Fettweide und Feuchtweide.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,017 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> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)</p>	<p>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 2,832 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,017 ha</p> <p>Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>
Osiris-Kennung: MAS-MI-01711	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandfläche am Westrand des NSG (angrenzend Freibad Gehlenbeck) mit Fettweide (intensiv genutzt) .</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 2,051 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettweide</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.4 - Beweidung (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 2,085 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,051 ha</p> <p>Extensive Beweidung mit Rindern (Standweide). Durchführung von Mai bis Oktober.</p> <p>geplant sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-MI-01713	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbereich im Norden des NSG (an Mittellandkanal angrenzend) mit Fett- und Magerweide. Vermutlich auf Mineralboden.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,031 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,010 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0) Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)</p>	<p>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 1,682 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,041 ha</p> <p>Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>
Osiris-Kennung: MAS-MI-01713	<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><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.4 - Beweidung (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 1,682 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,041 ha</p> <p>Extensive Beweidung mit Rindern oder Schafen. Durchführung von Mai bis Oktober. Alternativ: Mähweidenutzung.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-MI-01714	<p><u>Ausgangszustand:</u> Von Wald umgebene Grünlandfläche auf Mineralboden im Norden des NSG am Rande des Mittellandkanals mit Fettweide. Die Fläche wurde als Pferchfläche für die zur Moorpflege eingesetzte Schafherde angelegt.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,001 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettweide</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 1,118 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,001 ha</p> <p>Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung). Nutzung als Pferchfläche für die zur Moorpflege eingesetzte Schafherde.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>
Osiris-Kennung: MAS-MI-01715	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandfläche auf Niedermoor im Südosten des NSG mit Fett- und Feuchtweide. Privateigentum.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,009 ha noch kein LRT, 0,008 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) mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.4 - Beweidung (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 2,732 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,017 ha</p> <p>Extensive Beweidung mit Rindern (Standweide). Durchführung von Mai bis Oktober.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-MI-01716	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandfläche auf Niedermoor am Südrand des NSG (östl. Aussichtsturm) mit Fettwiese und Nass-/Feuchtweide. Die Fläche wird durch Gebüschstreifen im Süden und die im Norden vorbeifließende Flöthe eingefasst. In der Fläche liegt ein naturnahes Kleingewässer.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,009 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,009 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) mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 2,502 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,010 ha</p> <p>Extensive Mähweidenutzung mit Schafen (Vor- oder Nachbeweidung) oder mit Rindern (Nachbeweidung). Belassen von temporären Altgrasstreifen im Abstand von ca. 50 m.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>
Osiris-Kennung: MAS-MI-01734	<p><u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbrache mit einzelnen Bäumen auf einer Aufschüttung mit Mineralboden am Westrand des NSG.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,018 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettgrünlandbrache</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)</p>	<p>5.11 - Mahd (Grünl)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,192 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,018 ha</p> <p>Einschürige extensive Wiesennutzung oder Pflegemahd (Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz). Mahd ab 15.7..</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-MI-01776	<p><u>Ausgangszustand:</u> Aufgespülte Flächen am Rand des Mittellandkanals (Sand) mit Pionierwäldern aus Baumweiden, Birken u.a.. Im Norden werden die Flächen durch die Moorbadstraße begrenzt.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> nicht bodenstaendige Gehoelze (FW), Ausbreitung Problempflanzen, Prunus serotina nicht bodenstaendige Gehoelze (FW), Ausbreitung Problempflanzen, Prunus serotina nicht bodenstaendige Gehoelze (FW),</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,011 ha noch kein LRT, 0,048 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,008 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)</p>	<p>1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 6,631 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,068 ha</p> <p>Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (Prunus serotina) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>regelmässig zu wiederholen</p>
Osiris-Kennung: MAS-MI-01776	<p><u>Ausgangszustand:</u> siehe oben</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u></p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Wälder</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)</p>	<p>1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 6,631 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,068 ha</p> <p>Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen.</p> <p>überwiegend umgesetzt sofort</p> <p>einmalig</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-MI-01777	<p><u>Ausgangszustand:</u> Kleinflächige Birkenwälder und Grauweidengebüsche am Nordrand des NSG. Südlich grenzen offene Hoch- und Übergangsmoorbereiche an.</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Bruch- und Sumpfwälder, 4.1, 0,011 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Moorwälder (91D0, Prioritärer Lebensraum), 0,011 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,048 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Birkenwälder</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)</p>	<p>1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 3,402 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,060 ha</p> <p>Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>regelmässig zu wiederholen</p>
Osiris-Kennung: MAS-MI-01777	<p><u>Ausgangszustand:</u> siehe oben</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u></p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Birkenwälder</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)</p>	<p>1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 3,402 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,060 ha</p> <p>Natürliche Weiterentwicklung zu Moorwald oder Bruchwald zulassen. Allenfalls Verkehrssicherung an Wanderwegen durchführen.</p> <p>überwiegend umgesetzt sofort</p> <p>einmalig</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-MI-01795	<p><u>Ausgangszustand:</u> Durch Anstau eines Entwässerungsgrabens langfristig überstaute Fläche am Südostrand des NSG. Ursprünglich befanden sich hier ein trockener Erlenwald und Grünland. Durch die Überstauung ist der Erlenwald weitgehend abgestorben und auf der Grünlandfläche entwickeln sich Seggen- und Binsenrieder. Die weitere Entwicklung der Fläche kann noch nicht abschließend beurteilt werden.</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> unerwünschte Sukzession,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,2, 0,012 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,004 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Stillgewässer (NFD0), 0,012 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,004 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Moore, Sümpfe</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)</p> <p><u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Hydrocharis morsus-ranae</i>, Froschbiss, RL NW 2010: 2</p>	<p>3.10 - Mahd (Mo/Rö)</p> <p><u>Fläche:</u> 2,135 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,016 ha</p> <p>Pflegemahd von Röhrichten, Großseggen- und Binsenriedern mit Mahdgutabfuhr alle 3-5 Jahre im Spätsommer (August-Oktober). Zielsetzung: Offenhaltung und Entwicklung von Seggen-/Binsenriedern, Röhrichten und/oder feuchten Hochstaudenfluren.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>jährlich</p>
Osiris-Kennung: MAS-MI-01797	<p><u>Ausgangszustand:</u> Birken- und Erlenwälder am Ostrand des NSG, teilweise stärker vernässt und durch Wiedervernässungsmaßnahmen abgestorben,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Röhrichte, 2,3, 0,021 ha Bruch- und Sumpfwälder, 4,1, 0,041 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,021 ha Moor- und Bruchwälder (NAC0), 0,041 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Wälder</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Bruch- und Sumpfwälder</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Moor- und Bruchwälder (NAC0)</p>	<p>1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald)</p> <p><u>Fläche:</u> 6,522 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,064 ha</p> <p>Rodung von Jungwuchs der spätblühenden Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) in Waldbeständen mit einem Rückepferd. Durchführung im Spätsommer/Herbst.</p> <p>teilweise umgesetzt sofort</p> <p>regelmässig zu wiederholen</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-MI-01898	<u>Ausgangszustand:</u> Abschnitt eines Wanderweges am Westrand des NSG mit Schotterdecke. <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,051 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Rad-, Fussweg <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> kein § 30/§ 42 Biotoptyp <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> noch kein LRT	9.10 - mulchen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,051 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,051 ha Pfleagemahd von Wander- und Wirtschaftswegen/Wegrändern mit Schlegelmähgerät. Mahdgut verbleibt auf der Fläche. Durchführung: zweimal pro Jahr ab Mitte Juni und ab Mitte September. teilweise umgesetzt sofort jährlich