

# Maßnahmenkonzept FFH-Gebiet Bruchhauser Steine DE-4617-301

## 1. Maßnahmenplanung innerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0001  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0001	<u>Ausgangszustand:</u> Gärten  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,058 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.24 - Weidezaun beseitigen, verlegen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,058 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,058 ha  Weidezaun entsprechend der eigentlichen Flurstücksgrenze bzw. der Schutzgebietsgrenze verlegen  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0001  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0001	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,058 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,058 ha  Rinderbeweidung auf die im Schutzgebiet befindlichen, aktuell als Gärten genutzte Bereiche ausdehnen  Beginn innerhalb 5 Jahren
Nr: MAS-0001  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0001	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.7 - Grünland anlegen, wiederherstellen  <u>Fläche:</u> 0,058 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,058 ha  Gartennutzung in diesen Bereichen aufgeben und das Grünland hier wiederherstellen  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0003  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0003	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweiden  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden, 3,6, 2,303 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,060 ha artenreiche Magerwiesen und -weiden, 3,6, 1,108 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 2,303 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,137 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,060 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 1,359 ha noch kein LRT, 1,039 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 2,146 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 1,108 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Carex caryophyllaea</i> , Frühlings-Segge, RL 3	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden (35%) Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (2%)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0) (85%) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (2%)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 9,064 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 8,152 ha  Weiterführung der (extensiven) Beweidung zum Erhalt des artenreichen Mager- (und Feucht-)Grünlandes  sofort
Nr: MAS-0004  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0004	<u>Ausgangszustand:</u> Wegbegleitende Gehölze  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,061 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,003 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,012 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,007 ha noch kein LRT, 0,029 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleingehölze  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.15 - Kleingehölze pflegen  <u>Fläche:</u> 1,132 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,847 ha  nach Bedarf gelegentliches Zurückdrängen der Gehölze zum Erhalt des benachbarten Grünlandes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,010 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,005 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,001 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,007 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,020 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,002 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,001 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,007 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,035 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,002 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,001 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,011 ha</p> <p>noch kein LRT, 0,001 ha</p> <p>noch kein LRT, 0,006 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,053 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,330 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume,</p>		

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,155 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,079 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,010 ha		
Nr: MAS-0004  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0004	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kleingehölze  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 1,132 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,847 ha  außer Maßnahme 2.15 (nach Bedarf) keine aktive Maßnahme nötig  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	(NB00), 0,016 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,012 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,009 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,001 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,008 ha		
Nr: MAS-0006  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0006	<u>Ausgangszustand:</u> Wege, Straßen, Böschungen  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,859 ha noch kein LRT, 0,027 ha noch kein LRT, 0,001 ha noch kein LRT, 0,148 ha noch kein LRT, 0,696 ha noch kein LRT, 0,252 ha noch kein LRT, 0,072 ha noch kein LRT, 0,044 ha noch kein LRT, 0,137 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Verkehrs- und Wirtschaftswege  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig  <u>Fläche:</u> 2,321 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,236 ha  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0008  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0008	<u>Ausgangszustand:</u> Baum-/Strauchgruppe  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,018 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Baumgruppe, Baumreihe  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.22 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,169 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,018 ha  Entnahme der nicht lebensraumtypischen Fichten  sofort
<u>Nr:</u> MAS-0008  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0008	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Baumgruppe, Baumreihe  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.15 - Kleingehölze pflegen  <u>Fläche:</u> 0,169 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,018 ha  nach Bedarf gelegentliches Zurückdrängen der Gehölze zum Erhalt des angrenzenden Grünlandes  Beginn innerhalb 10 Jahren





Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0010  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0010	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.6 - entkusseln, entbuschen (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,009 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,008 ha  Initiale Entbuschung/Mahd der Brachfläche  sofort
<u>Nr:</u> MAS-0010  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0010	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,009 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,008 ha  in die umgebende Weidefläche einbeziehen und durch Rinder extensiv beweiden  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0010  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0010	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,009 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,008 ha  zusammen mit den umgebenden Weideflächen in eine extensive Rinderweide überführen (4 GVE/ha, keine Düngung, keine Kalkung), nach Möglichkeit Vereinbarungen über Vertragsnaturschutz festlegen  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> MAS-0011  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0011	<u>Ausgangszustand:</u> flächiges Gehölz heimischer Arten  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,034 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,036 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,034 ha  außer Maßnahme 2.15 (nach Bedarf) keine aktive Maßnahme nötig  sofort

[illegible]

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0013  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0013	<u>Ausgangszustand:</u> Mittelgebirgsbach  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 0,606 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,606 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)	6.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gewäs)  <u>Fläche:</u> 0,606 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,606 ha  keine aktiven Maßnahmen nötig  sofort
Nr: MAS-0014  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0014	<u>Ausgangszustand:</u> junger gemischter Gehölzbestand  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,185 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.7 - Grünland anlegen, wiederherstellen  <u>Fläche:</u> 0,185 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,185 ha  Entfernung des Gehölz zugunsten der Grünlanderweiterung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0014  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0014	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,185 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,185 ha  Einführung einer extensiven Rinderbeweidung bzw. Erweiterung der angrenzenden Weide  Beginn innerhalb 5 Jahren
Nr: MAS-0014  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0014	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,185 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,185 ha  extensiv Beweiden (4 GVE/ha, keine Düngung, keine Kalkung), nach Möglichkeit Vereinbarungen über Vertragsnaturschutz festlegen  Beginn innerhalb 5 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0015  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0015	<u>Ausgangszustand:</u> Fett(mäh)weide  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,906 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,906 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,906 ha  Einführung einer dauerhaften extensiven Rinderbeweidung  sofort
<u>Nr:</u> MAS-0015  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0015	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,906 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,906 ha  extensiv Beweiden (4 GVE/ha, keine Düngung, keine Kalkung), nach Möglichkeit Vereinbarungen über Vertragsnaturschutz festlegen  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0016  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0016	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,194 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,194 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Valeriana dioica</i> , Sumpf-Baldrian	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,195 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,194 ha  extensiv Beweiden (4 GVE/ha, keine Düngung, keine Kalkung), nach Möglichkeit Vereinbarungen über Vertragsnaturschutz festlegen
<u>Nr:</u> MAS-0016  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0016	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,195 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,194 ha  Einführung einer dauerhaften extensiven Rinderbeweidung, Befahrung unterlassen um Schädigung und Verdichtung des nassen Bodens zu vermeiden

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0017  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0017	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2.4, 0,035 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,035 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,050 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,035 ha  extensiv Beweiden (4 GVE/ha, keine Düngung, keine Kalkung), nach Möglichkeit Vereinbarungen über Vertragsnaturschutz festlegen  Beginn innerhalb 5 Jahren
Nr: MAS-0017  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0017	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,050 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,035 ha  Einführung einer dauerhaften extensiven Rinderbeweidung, Befahrung unterlassen um Schädigung und Verdichtung des nassen Bodens zu vermeiden  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0018  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0018	<u>Ausgangszustand:</u> flächiges Gehölz überwiegend heimischer Laubbaumarten  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,052 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.22 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,084 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,052 ha  Entnahme der Fichten  sofort
<u>Nr:</u> MAS-0018  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0018	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,084 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,052 ha  natürliche Waldentwicklung zulassen  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0019  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0019	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtengruppe auf Auwaldstandort  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,087 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Ufergehölz aus heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  Auwälder  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)	2.22 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,227 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,087 ha  Entnahme der Fichten  sofort
<u>Nr:</u> MAS-0019  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0019	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Ufergehölz aus heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  Auwälder  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)	2.18 - lebensraumtypische Baumarten fördern (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,227 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,087 ha  Entwicklung eines lebensraumtypischen Auwaldes zulassen  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0020  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0020	<u>Ausgangszustand:</u> feuchte Hochstaudenflur  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,038 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Feuchte Hochstaudenflur, flächenhaft  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>   <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig  <u>Fläche:</u> 0,038 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,038 ha  Privatgrundstück/Garten zugehörig einer Ferienwohnung  sofort
<u>Nr:</u> MAS-0021  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0021	<u>Ausgangszustand:</u> Garten auf Nasswiesen-Standort  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,041 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Garten, Baumschule  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>   <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig  <u>Fläche:</u> 0,041 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,041 ha  Privatgrundstück/Garten zugehörig einer Ferienwohnung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0022  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0022	<u>Ausgangszustand:</u> Kleingehölz heimischer Arten  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,013 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <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> 0,013 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,013 ha  Privatgrundstück/Garten zugehörig einer Ferienwohnung  sofort
Nr: MAS-0023  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0023	<u>Ausgangszustand:</u> Ferienhaus  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,016 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Gebäude  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig  <u>Fläche:</u> 0,016 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,016 ha  Privatgrundstück/Ferienwohnung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0024  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0024	<u>Ausgangszustand:</u> natürlicher Silikاتفelsen mit Felsspaltvegetation umgeben von überwiegend Hochwald  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden, 3.2, 0,129 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220), 0,129 ha noch kein LRT, 0,011 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,188 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220)	7.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Pion,Fels)  <u>Fläche:</u> 0,360 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,328 ha  keine aktive Maßnahme notwendig  sofort
Nr: MAS-0024  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0024	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220)	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald)  <u>Fläche:</u> 0,360 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,328 ha  durch natürliche Entwicklung Verhinderung von unnötigem Nährstoffeintrag durch Bewirtschaftungsmaßnahmen, Verhinderung von zu starker Ausdunkelung durch flächigen Aufwuchs der Naturverjüngung  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0025  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0025	<u>Ausgangszustand:</u> natürliche Silikاتفelsen mit Hochwald- oder Kahlschlagumgebung  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden, 3.2, 0,022 ha Schlucht-, Blockhalden-, Hangschuttwälder, 4.3, 0,029 ha natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden, 3.2, 0,065 ha natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden, 3.2, 0,096 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Felsen (NGA0), 0,022 ha Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum) (9110), 0,118 ha Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum) (9110), 0,420 ha Schlucht- und Hangmischwälder (9180, Prioritärer Lebensraum), 0,029 ha Felsen (NGA0), 0,065 ha Felsen (NGA0), 0,096 ha noch kein LRT, 0,009 ha noch kein LRT, 0,048 ha noch kein LRT, 0,004 ha noch kein LRT, 0,012 ha noch kein LRT, 0,079 ha noch kein LRT, 0,017 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Aegolius funereus</i> , Raufussskauz, RL RS <i>Dryocopus martius</i> , Schwarzspecht, RL *S <i>Phylloscopus sibilatrix</i> , Waldlaubsänger, RL 3 <i>Arabis alpina</i> , Alpen-Gänsekresse, RL 1 <i>Cystopteris fragilis</i> , Zerbrechlicher Blasenfarn, RL 3 <i>Deschampsia flexuosa</i> , Draht-Schmiele <i>Hieracium onosmoides</i> , Lotwurzblättriges Habichtskraut, RL 3	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Felsen (NGA0)	7.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Pion,Fels)  <u>Fläche:</u> 0,921 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,921 ha  keine aktive Maßnahme nötig  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Aegolius funereus</i> , Raufusskauz, RL RS <i>Dryocopus martius</i> , Schwarzspecht, RL *S <i>Falco peregrinus</i> , Wanderfalke, RL *S <i>Phylloscopus sibilatrix</i> , Waldlaubsänger, RL 3 <i>Scolopax rusticola</i> , Waldschnepfe, RL 3 <i>Arabis alpina</i> , Alpen-Gänsekresse, RL 1 <i>Cystopteris fragilis</i> , Zerbrechlicher Blasenfar, RL 3 <i>Hieracium schmidtii</i> , Blasses Habichtskraut, RL 3 <i>Rubus idaeus</i> , Himbeere		
Nr: MAS-0026  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0026	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Silikاتفelsen mit Felsspaltvegetation (8220)	7.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Pion,Fels)  <u>Fläche:</u> 2,370 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,370 ha  keine weitere aktive Maßnahme notwendig  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0026  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0026	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220)	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald)  <u>Fläche:</u> 2,370 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,370 ha  durch natürliche Entwicklung Verhinderung von unnötigem Nährstoffeintrag durch Bewirtschaftungsmaßnahmen, Verhinderung von zu starker Ausdunkelung durch flächigen Aufwuchs der Naturverjüngung  sofort
Nr: MAS-0026  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0026	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220)	11.10 - gefährdete Pflanzenart fördern  <u>Fläche:</u> 2,370 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,370 ha  Monitoring und Förderung bestehender und verschollener Vorkommen von Arabis alpina  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0027  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0027	<u>Ausgangszustand:</u> natürlicher Silikاتفels mit Felsspaltvegetation  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden, 3,2, 0,416 ha natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden, 3,2, 0,343 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum) (9110), 0,047 ha Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220), 0,416 ha Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum) (9110), 0,135 ha Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220), 0,343 ha noch kein LRT, 0,030 ha noch kein LRT, 0,016 ha noch kein LRT, 0,020 ha noch kein LRT, 0,097 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Aegolius funereus</i> , Raufussskauz, RL RS <i>Bubo bubo</i> , Uhu, RL VS <i>Dryocopus martius</i> , Schwarzspecht, RL *S <i>Phylloscopus sibilatrix</i> , Waldlaubsänger, RL 3 <i>Scolopax rusticola</i> , Waldschnepe, RL 3 <i>Cystopteris fragilis</i> , Zerbrechlicher Blasenfarf, RL 3 <i>Hieracium onosmoides</i> , Lotwurzblättriges Habichtskraut, RL 3	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220)	7.21 - verdämmende Gehölze entnehmen (Pion,Fels)  <u>Fläche:</u> 1,165 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,104 ha  bei Bedarf maximal durch Einzelstammentnahme Freihalten der direkten Felsumgebung für die Lichtverfügbarkeit der sensiblen Moosvegetation der Felswände  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0027  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0027	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220)	7.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Pion,Fels)  <u>Fläche:</u> 1,165 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,104 ha  keine weitere aktive Maßnahme notwendig  sofort
Nr: MAS-0027  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0027	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220)	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald)  <u>Fläche:</u> 1,165 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,104 ha  durch natürliche Entwicklung Verhinderung von unnötigem Nährstoffeintrag durch Bewirtschaftungsmaßnahmen, Verhinderung von zu starker Ausdunkelung durch flächigen Aufwuchs der Naturverjüngung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0028  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0028	<u>Ausgangszustand:</u> lockerer Gehölzbestand überwiegend von Sorbus aucuparia  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,131 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.6 - Bewirtschaftung einzelstammweise (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,131 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,131 ha  wenn notwendig, zum Verhindern einer übermäßigen Beschattung der Felsbereiche, einzelstammweise Entnahme von Gehölzen; möglichst seltene und kleine Eingriffe, wenn überhaupt notwendig, um die Mobilisierung von Nährstoffen nicht unnötig zu fördern und damit dem Aufkommen der Rubus-Bestände entgegenzuwirken  Beginn innerhalb 10 Jahren
Nr: MAS-0028  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0028	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	10.34 - Schnittgut entfernen  <u>Fläche:</u> 0,131 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,131 ha  Abtransport des derzeit auf der Fläche befindlichen Schnittgutes zur Verhinderung eines verstärkten Nährstoffeintrages  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0029  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0029	<u>Ausgangszustand:</u> touristisch bedingter Beobachtungs- und Rastplatz  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,036 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Trittrasen, Rasenplatz, Parkrasen, Sportrasen  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig  <u>Fläche:</u> 0,036 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,036 ha  durch touristische Nutzung hier keine anderweitige Entwicklung möglich  sofort
Nr: MAS-0030  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0030	<u>Ausgangszustand:</u> nitrophile Hochstaudenflur  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,055 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	10.34 - Schnittgut entfernen  <u>Fläche:</u> 0,055 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,055 ha  Abtransport des derzeit auf der Fläche befindlichen Schnittgutes zur Verhinderung eines verstärkten Nährstoffeintrages  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0030  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0030	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	9.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Brache)  <u>Fläche:</u> 0,055 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,055 ha  Förderung der Gehölze durch natürliche Entwicklung  Beginn innerhalb 5 Jahren

## 2. Maßnahmenplanung außerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0003  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0003	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweiden  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden, 3,6, 0,101 ha Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,017 ha artenreiche Magerwiesen und -weiden, 3,6, 0,002 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,101 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,177 ha Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,017 ha noch kein LRT, 0,014 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,602 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,002 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Carex caryophylla</i> , Frühlings-Segge, RL 3	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden (35%) Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (2%)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0) (85%) Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0) (2%)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 9,064 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,912 ha  Weiterführung der (extensiven) Beweidung zum Erhalt des artenreichen Mager- (und Feucht-)Grünlandes  sofort
<u>Nr:</u> MAS-0004  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0004	<u>Ausgangszustand:</u> Wegbegleitende Gehölze  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,021 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,005 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,012 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,020 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleingehölze  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.15 - Kleingehölze pflegen  <u>Fläche:</u> 1,132 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,285 ha  nach Bedarf gelegentliches Zurückdrängen der Gehölze zum Erhalt des benachbarten Grünlandes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,006 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,159 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,005 ha</p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,058 ha</p>		
<p>Nr: MAS-0004</p> <p>Osiris-Kennung: MAS-0004</p>	<p><u>Ausgangszustand:</u></p> <p>siehe oben</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u></p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kleingehölze</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u></p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u></p> <p>Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)</p>	<p>2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö)</p> <p><u>Fläche:</u> 1,132 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,285 ha</p> <p>außer Maßnahme 2.15 (nach Bedarf) keine aktive Maßnahme nötig</p> <p>sofort</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0004  Osiris-Kennung: MAS-0004	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleingehölze  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.22 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 1,132 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,285 ha  wenn vorhanden, nicht lebensraumtypische Gehölze (Fichten) entnehmen  sofort
Nr: MAS-0005  Osiris-Kennung: MAS-0005	<u>Ausgangszustand:</u> Gehölze im Grünland  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,003 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,003 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,003 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kleingehölze  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,069 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,009 ha  Landschaftsprägende Gehölze im Grünland erhalten  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0006  Osiris-Kennung: MAS-0006	<u>Ausgangszustand:</u> Wege, Straßen, Böschungen  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,018 ha noch kein LRT, 0,004 ha noch kein LRT, 0,051 ha noch kein LRT, 0,010 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Verkehrs- und Wirtschaftswege  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>	keine Massnahme nötig - keine Massnahme nötig  <u>Fläche:</u> 2,321 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,085 ha  sofort
Nr: MAS-0007  Osiris-Kennung: MAS-0007	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtengruppe  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,111 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magergrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0)	2.22 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,111 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,111 ha  Entnahme der Fichten  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0007  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0007	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magergrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.7 - Grünland anlegen, wiederherstellen  <u>Fläche:</u> 0,111 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,111 ha  Grünland wiederherstellen und in umgebende Bewirtschaftungseinheit aufnehmen  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> MAS-0007  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0007	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magergrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,111 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,111 ha  extensive Bewirtschaftung als Mahd oder Beweidung  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0008  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0008	<u>Ausgangszustand:</u> Baum-/Strauchgruppe  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,151 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Baumgruppe, Baumreihe  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.22 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,169 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,151 ha  Entnahme der nicht lebensraumtypischen Fichten  sofort
<u>Nr:</u> MAS-0008  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0008	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Baumgruppe, Baumreihe  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.15 - Kleingehölze pflegen  <u>Fläche:</u> 0,169 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,151 ha  nach Bedarf gelegentliches Zurückdrängen der Gehölze zum Erhalt des angrenzenden Grünlandes  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0008  Osiris-Kennung: MAS-0008	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Baumgruppe, Baumreihe  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,169 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,151 ha  außer Maßnahme 2.15 (nach Bedarf) nach Maßnahme 2.22 keine aktive Maßnahme nötig  sofort
Nr: MAS-0009  Osiris-Kennung: MAS-0009	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,006 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,016 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Carex caryophyllea</i> , Frühlings-Segge, RL 3	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 4,465 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,022 ha  Beweidung fortführen, jedoch extensivieren (s. 5.8)  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0009  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0009	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 4,465 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,022 ha  Einführung einer dauerhaften extensiven Rinderbeweidung (4 GVE/ha, keine Düngung, keine Kalkung), nach Möglichkeit Vereinbarungen über Vertragsnaturschutz festlegen  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> MAS-0011  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0011	<u>Ausgangszustand:</u> flächiges Gehölz heimischer Arten  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,002 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,036 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,002 ha  außer Maßnahme 2.15 (nach Bedarf) keine aktive Maßnahme nötig  sofort



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0017  Osiris-Kennung: MAS-0017	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,014 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,014 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,050 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,014 ha  extensiv Beweiden (4 GVE/ha, keine Düngung, keine Kalkung), nach Möglichkeit Vereinbarungen über Vertragsnaturschutz festlegen  Beginn innerhalb 5 Jahren
Nr: MAS-0017  Osiris-Kennung: MAS-0017	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0)	5.4 - Beweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,050 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,014 ha  Einführung einer dauerhaften extensiven Rinderbeweidung, Befahrung unterlassen um Schädigung und Verdichtung des nassen Bodens zu vermeiden  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0018  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0018	<u>Ausgangszustand:</u> flächiges Gehölz überwiegend heimischer Laubbaumarten  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,032 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.22 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,084 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,032 ha  Entnahme der Fichten  sofort
<u>Nr:</u> MAS-0018  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0018	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,084 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,032 ha  natürliche Waldentwicklung zulassen  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0019  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0019	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtengruppe auf Auwaldstandort  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,140 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Ufergehölz aus heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  Auwälder  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)	2.22 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,227 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,140 ha  Entnahme der Fichten  sofort
<u>Nr:</u> MAS-0019  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0019	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Ufergehölz aus heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  Auwälder  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)	2.18 - lebensraumtypische Baumarten fördern (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,227 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,140 ha  Entwicklung eines lebensraumtypischen Auwaldes zulassen  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0024  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0024	<u>Ausgangszustand:</u> natürlicher Silikاتفelsen mit Felsspaltvegetation umgeben von überwiegend Hochwald  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,028 ha Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,004 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220)	7.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Pion,Fels)  <u>Fläche:</u> 0,360 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,031 ha  keine aktive Maßnahme notwendig  sofort
Nr: MAS-0024  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0024	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220)	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald)  <u>Fläche:</u> 0,360 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,031 ha  durch natürliche Entwicklung Verhinderung von unnötigem Nährstoffeintrag durch Bewirtschaftungsmaßnahmen, Verhinderung von zu starker Ausdünnung durch flächigen Aufwuchs der Naturverjüngung  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> MAS-0027  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0027	<u>Ausgangszustand:</u> natürlicher Silikاتفels mit Felsspaltvegetation  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,037 ha noch kein LRT, 0,024 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Dryocopus martius</i> , Schwarzspecht, RL *S	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220)	7.21 - verdämmende Gehölze entnehmen (Pion,Fels)  <u>Fläche:</u> 1,165 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,061 ha  bei Bedarf maximal durch Einzelstammentnahme Freihalten der direkten Felsumgebung für die Lichtverfügbarkeit der sensiblen Moosvegetation der Felswände  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> MAS-0027  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0027	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220)	7.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Pion,Fels)  <u>Fläche:</u> 1,165 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,061 ha  keine weitere aktive Maßnahme notwendig  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Nr: MAS-0027  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0027	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> natürlicher Silikاتفels  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u>  natürl. Felsen, offene natürl. Block-, Schutt-, Geröllhalden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u>  Silikاتفelsen mit Felsspaltenvegetation (8220)	1.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald)  <u>Fläche:</u> 1,165 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,061 ha  durch natürliche Entwicklung Verhinderung von unnötigem Nährstoffeintrag durch Bewirtschaftungsmaßnahmen, Verhinderung von zu starker Ausdunkelung durch flächigen Aufwuchs der Naturverjüngung  sofort