

Maßnahmenkonzept FFH-Gebiet Dahlemer Kalktriften DE-5605-305

1. Maßnahmenplanung innerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02271	<u>Ausgangszustand:</u> ca. 5 Meter hohe Heckenzeile in einer Rinderweide <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,133 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hecke <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,133 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,133 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02272	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,622 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,922 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,922 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02273	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,845 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,845 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,846 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,845 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Belassen von 5-10% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02274	<u>Ausgangszustand:</u> ca. 4 Meter hohes Gebüsch <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung, <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,107 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Gebüsche und Strauchgruppen mit vorwiegend heimischen Straucharten <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,107 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,107 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02275	<u>Ausgangszustand:</u> trockene Hochstaudenflur auf der Sohle eines ehemaligen Steinbruchs <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung, Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,208 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Trockene Hochstaudenflur, flächenhaft	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,208 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,208 ha Beseitigen von Riesenbärenklau, Orientalischer Zuckerschote, ... Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02276	<u>Ausgangszustand:</u> Steinbruch <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,026 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalksteinbruch, Steinbruch auf basischen Ausgangsgestein	7.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Pion,Fels) <u>Fläche:</u> 0,026 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,026 ha freie Sukzession sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02277	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese <u>Beeinträchtigung(en):</u> Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3,5, 0,380 ha Magerwiesen und -weiden, 3,5, 0,177 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,380 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,177 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,557 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,557 ha Beseitigen von Orientalischem Zackenschötchen, insbesondere im südwestlichen Teil ist darauf zu achten. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02277	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Erebia medusa</i> , Rundaugen-Mohrenfalter, RL NW 2010: 2	5.11 - Mahd (Grün!) <u>Fläche:</u> 0,557 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,557 ha Mahd ab 01.08., keine Düngung. Belassen von bis zu 20% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02278	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese, in den feuchteren Bereichen Übergang zu LRT 6430 & 6520 <u>Beeinträchtigung(en):</u> Düngerdrift (LW), <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,149 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,149 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,149 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,149 ha Mahd ab 15.08. (außer Feuchtjahre), ganzjährig keine Beweidung, keine Düngung. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02279	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese mit Übergängen zum LRT 6510 <u>Beeinträchtigung(en):</u> Düngerdrift (LW), <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,107 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Berg-Mähwiesen (6520), 0,107 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> Berg-Mähwiesen (6520)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,107 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,107 ha Mahd ab 15.08. (außer Feuchtjahre), ganzjährig keine Beweidung, keine Düngung. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02280	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese <u>Beeinträchtigung(en):</u> Düngung, zu intensiv (LW), Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), Gülledüngung (LW), Eutrophierung (LW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,188 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,188 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,188 ha Mahd mit Mahdtermin ab frühestens 15.06., keine Düngung sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02281	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchte Hochstaudenflur nach Süden Übergang zu wiesenartigem Bestand; ggf. sporadisch gemäht <u>Beeinträchtigung(en):</u> Düngerdrift (LW), Eutrophierung (LW), <u>§30-Biotop(e):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 0,115 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Feuchte Hochstaudenfluren (6430), 0,115 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Gewässerbegleitender feuchter Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Feuchte Hochstaudenfluren (6430)	9.9 - Mahd (Brache) <u>Fläche:</u> 0,115 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,115 ha Mahd ab 15.08. (außer Feuchthjahre), ganzjährig keine Beweidung, keine Düngung. Handmahd. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope Erfordernis von Handarbeit

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02282	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,179 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,179 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,179 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,179 ha extensive Beweidung sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02283	<u>Ausgangszustand:</u> 15 bis 20 Meter hohes Feldgehölz/Baumreihe um kleinen Teich <u>Beeinträchtigung(en):</u> nicht bodenständige Gehölze (FW), Eutrophierung (LW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,099 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten <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> 0,099 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,099 ha Fichten entnehmen Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02284	<u>Ausgangszustand:</u> eutropher Teich im Nebenschluss, ohne höhere Pflanzen <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,032 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fischteich	keine Maßnahme nötig - keine Maßnahme nötig <u>Fläche:</u> 0,032 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,032 ha keine Maßnahme nötig sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02285	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutzte Fettweide auf empfindlichem Standort <u>Beeinträchtigung(en):</u> Beweidung empfindlicher Standorte (LW), Eutrophierung (LW), intensive Beweidung, Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,038 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 0,038 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,038 ha Überführung der aktuell intensiven Grünlandnutzung durch (freiwillige) Beschränkung von Düngung und/oder Besatzdichte in extensive Grünlandbewirtschaftung Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02285	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,038 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,038 ha Mahd mit Mahdtermin ab frühestens 15.06., keine Düngung; alternativ extensive Beweidung sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02286	<u>Ausgangszustand:</u> beweideter Komplex aus Großseggenried und flächiger Mädesüßhochstaudenflur <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,080 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,080 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Bulten-Großseggenried <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	3.5 - Beweidung (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,080 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,080 ha extensive Beweidung sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02287	<u>Ausgangszustand:</u> bis 18 Meter hohe Baumreihen entlang Großebach und um kleinen künstlichen und naturfernen Teich <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,263 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten <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> 0,263 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,263 ha Fichten entnehmen Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02288	<u>Ausgangszustand:</u> bis 15 Meter hohes Feldgehölz auf feuchtem Standort <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,055 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten <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> 0,055 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,055 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02289	<u>Ausgangszustand:</u> ca. 5 Meter hohe Hecke <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung, <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,067 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hecke <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,067 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,067 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02290	<u>Ausgangszustand:</u> sehr kräuterreiche Weide mit Anklängen des LRT 6510, hangaufwärts Übergang zu LRT 6210 <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3.5, 0,260 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,260 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magergrünländer <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,260 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,260 ha Mahd mit Mahdtermin ab frühestens 01.07., keine Düngung; alternativ extensive Beweidung sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02291	<u>Ausgangszustand:</u> artenarme Rinderweide <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), intensive Beweidung, <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,127 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettweide	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,127 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,127 ha extensive Beweidung sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02292	<u>Ausgangszustand:</u> natürlicher Kalkfels <u>§30-Biotop(e):</u> nat. Felsen, offene nat. Block-, Schutt-, Geröllhalden, Höhlen, 3.2, 0,138 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (8210), 0,138 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> natürlicher Kalkfels <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> nat. Felsen, offene nat. Block-, Schutt-, Geröllhalden, Höhlen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (8210)	7.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Pion,Fels) <u>Fläche:</u> 0,138 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,138 ha Erhalt der natürlichen Felsen sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02293	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,087 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,087 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,087 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,087 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Belassen von 5-10% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02294	<u>Ausgangszustand:</u> natürlicher Kalkfels <u>§30-Biotop(e):</u> nat. Felsen, offene nat. Block-, Schutt-, Geröllhalden, Höhlen, 3,2, 0,022 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (8210), 0,022 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> natürlicher Kalkfels <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> nat. Felsen, offene nat. Block-, Schutt-, Geröllhalden, Höhlen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (8210)	7.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Pion,Fels) <u>Fläche:</u> 0,022 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,022 ha natürlichen Fels erhalten sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02295	<u>Ausgangszustand:</u> Hecke/Gebüsch auf den Böschungen der B51-Brücke <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,151 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hecke <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,151 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,151 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02296	<u>Ausgangszustand:</u> wiesenartiger, unreifer bzw. ruderalisierter Mähweidebestand <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,538 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> frische bis mäßig trockene Mähweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,538 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,538 ha Mahd mit Mahdtermin ab frühestens 01.07., keine Düngung; alternativ extensive Beweidung sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02297	<u>Ausgangszustand:</u> Mähweide mit Viehtreppen, teilweise terrassiertes Relief <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3.5, 2,188 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 2,188 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mäßig trockene Mähweide <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,188 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,188 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02298	<u>Ausgangszustand:</u> Rinderweide <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), intensive Beweidung, <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,161 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> 0,161 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,161 ha extensive Beweidung sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02299	<u>Ausgangszustand:</u> bis 15 Meter hohes Feldgehölz mit trockenen Hochstauden- und Magerrasenfragmenten (in Kartiermaßstab nicht darstellbar) sowie Lesesteinhaufen <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung, <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,879 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten <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> 0,879 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,879 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02300	<u>Ausgangszustand:</u> Steinbruch <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,028 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalksteinbruch, Steinbruch auf basischen Ausgangsgestein	7.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Pion,Fels) <u>Fläche:</u> 0,028 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,028 ha der natürlichen Entwicklung überlassen sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02301	<u>Ausgangszustand:</u> etwas intensiver bestoßene Verebnungsbereiche einer extensiv bewirtschafteten Rinderweide <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,988 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,988 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,988 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02302	<u>Ausgangszustand:</u> Rinderweide auf recht flachgründiger Kuppe <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), intensive Beweidung, <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,262 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> frische bis mäßig trockene Mähweide	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,262 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,262 ha Mahd mit Mahdtermin ab frühestens 01.07., keine Düngung; alternativ extensive Beweidung sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02303	<u>Ausgangszustand:</u> kleinflächiger Magerrasen auf flachgründiger Kuppe <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,015 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,015 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.9 - mähen oder beweiden (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,015 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,015 ha Mahd ab 01.08., keine Düngung; alternativ: extensive Beweidung sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02304	<u>Ausgangszustand:</u> durch jagdliche Nutzung entstandene Wiesenbrache, ruderalisiert, südliches Teilstück mit Übergang zu LRT 6210 <u>Beeinträchtigung(en):</u> unerwünschte Sukzession, Verbuschung, Bewirtschaftung, unzureichend (LW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,139 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,100 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettgrünlandbrache <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,239 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,239 ha Mahd mit Mahdtermin ab frühestens 01.07., keine Düngung; alternativ extensive Beweidung sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02305	<u>Ausgangszustand:</u> Röhrichtbestand <u>Lebensraumtyp(en):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0), 0,019 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Röhrichtbestand <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,019 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,019 ha Bei Bedarf: Entfernung von Gehölzaufwuchs im Winterhalbjahr Beginn innerhalb 5 Jahren alle 3-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02306	<u>Ausgangszustand:</u> ca. 5 Meter hohe Heckenzeile in einer Rinderweide <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,084 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hecke <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,084 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,084 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02307	<u>Ausgangszustand:</u> bis 20 Meter hohes Feldgehölz in Weidefläche <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,187 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten <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> 0,187 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,187 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02308	<u>Ausgangszustand:</u> bis 8 Meter hohe Heckenzeile auf ehemaliger Lohrentrasse/Grabenstruktur <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,119 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hecke <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,119 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,119 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02309	<u>Ausgangszustand:</u> bis 20 Meter hohes Feldgehölz in Weidefläche <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,299 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten <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> 0,299 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,299 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02310	<u>Ausgangszustand:</u> ca. 5 Meter hohe Heckenzeile in einer Rinderweide <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,104 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hecke <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,104 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,104 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02311	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,030 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.6 - entkusseln, entbuschen (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,030 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,030 ha Bei Bedarf abschnittsweise Entnahme von Gehölzaufkommen. sofort alle 3-5 Jahre <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Beseitigung unerwünschter Gehölze zur Erhaltung der Grünlandbiotope
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02311	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,030 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,030 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02312	<u>Ausgangszustand:</u> bis ca. 6 Meter hohe Heckenzeile in einer Rinderweide <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,330 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Hecke <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,330 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,330 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02313	<u>Ausgangszustand:</u> bis 15 Meter hohes Feldgehölz auf flachgründigem Standort, ehemaliger Kalkmagerrasen <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,387 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.19 - verdämmende Gehölze entnehmen (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,387 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,387 ha Zur Wiederherstellung des Kalkmagerrasens Gehölze entnehmen. Umsetzung möglicherweise durch das LIFE-Projekt "helle Eifeltäler" der Biologischen Station im Kreis Euskirchen e.V. Beginn innerhalb 5 Jahren einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02313	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,387 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,387 ha Extensive Beweidung in der Regel mit 0,5 GVE je ha, bei stärkerem Aufwuchs bis max. 2,0 GVE je ha, keine Düngung. Fläche sollte wieder ins KULAP-Programm aufgenommen werden. Beginn innerhalb 5 Jahren jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02313	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.6 - entkusseln, entbuschen (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,387 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,387 ha Entfernung von Gehölzaufwuchs im Winterhalbjahr Beginn innerhalb 10 Jahren alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02314	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,609 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,609 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,609 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,609 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02315	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,016 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,244 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,016 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02316	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,686 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,686 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.6 - entkusseln, entbuschen (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,686 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,686 ha Bei Bedarf abschnittsweise Entnahme von Gehölzaufkommen. sofort alle 3-5 Jahre <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Beseitigung unerwünschter Gehölze zur Erhaltung der Grünlandbiotope
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02316	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,686 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,686 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02317	<u>Ausgangszustand:</u> Rinderweide; Magerkeitszeiger nicht auf ganzer Fläche häufig <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,183 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,424 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,288 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 1,176 ha Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,372 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,443 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,443 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02318	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,210 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,210 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 1,011 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,210 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Belassen von 5-10% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02319	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,014 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,075 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,014 ha Mahd ab 15.07., keine Düngung. Handmahd. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope Erfordernis von Handarbeit
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02320	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,957 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,957 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,957 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02321	<u>Ausgangszustand:</u> Rinderweide <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3.5, 1,537 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 1,537 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,538 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,538 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02322	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 3,167 ha Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,519 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 3,687 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 3,686 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Belassen von 5-10% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02323	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 1,766 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 1,766 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 1,766 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,766 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02324	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 1,069 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 1,069 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 1,069 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,069 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02325	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,660 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,660 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,660 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Belassen von 5-10% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02326	<u>Ausgangszustand:</u> hervorragender Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,347 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,347 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,348 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,348 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02327	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 1,258 ha Trockenrasen, 3,6, 0,802 ha Trockenrasen, 3,6, 0,079 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 1,258 ha Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,802 ha Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,079 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 2,148 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,139 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02328	<u>Ausgangszustand:</u> hervorragender Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 2,473 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 2,473 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,001 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 2,480 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,479 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02329	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,821 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,827 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,827 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02330	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 1,918 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 1,918 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 1,919 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,918 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Belassen von 5-10% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02331	<u>Ausgangszustand:</u> wiesenartige Kuhweide, teilweise bis 15 Meter hohes Feldgehölz auf flachgründigem Standort, Bewirtschaftung unzureichend <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), unerwünschte Sukzession, Eutrophierung (LW), Bewirtschaftung, unzureichend (LW), unerwünschte Sukzession, Verbuschung, <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,097 ha Trockenrasen, 3,6, 0,313 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,050 ha Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,097 ha Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,313 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.6 - entkusseln, entbuschen (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,460 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,460 ha Kalkmagerrasen durch Entnahme von Gehölzaufkommen wieder auf die ursprüngliche Größe bringen. sofort alle 3-5 Jahre <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Beseitigung unerwünschter Gehölze zur Erhaltung der Grünlandbiotope
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02331	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,460 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,460 ha Extensive Beweidung in der Regel mit 0,5 GVE je ha, bei stärkerem Aufwuchs bis max. 2,0 GVE je ha, keine Düngung. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Beweidung sonstiger Biotope Weitere zusätzliche besondere Bewirtschaftungsauflagen oder -erschwernisse

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02332	<u>Ausgangszustand:</u> wiesenartige Weidebrache, Bewirtschaftung unzureichend, Verbuschung, Verfilzung <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), unerwünschte Sukzession, Eutrophierung (LW), Bewirtschaftung, unzureichend (LW), unerwünschte Sukzession, Verbuschung, <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,182 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,065 ha Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,182 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,247 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,247 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 4 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 4 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02332	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.6 - entkusseln, entbuschen (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,247 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,247 ha Entfernung von Gehölzaufwuchs im Winterhalbjahr Beginn innerhalb 5 Jahren alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02333	<u>Ausgangszustand:</u> hervorragender Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 1,280 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 1,280 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 1,280 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,280 ha Mahd ab 01.08., keine Düngung. Belassen von bis zu 20% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02334	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 1,629 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 1,629 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 1,660 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,660 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Belassen von 5-10% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02335	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,100 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,100 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,100 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,100 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02336	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,157 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,157 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,157 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,157 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02337	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,508 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,509 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,509 ha Mahd ab 01.08., keine Düngung. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02338	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 1,676 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 1,676 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 1,679 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,679 ha Jährliche Mahd ab 01.08., keine Düngung. Belassen von bis zu 20% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02339	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3.5, 2,695 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 2,695 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,697 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,695 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Belassen von 5-10% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02340	<u>Ausgangszustand:</u> Mähweide <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3.5, 2,808 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 2,808 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mäßig trockene Mähweide <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,814 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,808 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Belassen von 5-10% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. Extensive Nachbeweidung. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02341	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide, welche vom Großebach durchzogen wird. <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 2,022 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,024 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,024 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 3 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 4 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02342	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,519 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,546 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,545 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02343	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 1,228 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 1,228 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 1,230 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,229 ha Extensive Beweidung in der Regel mit 0,5 GVE je ha, bei stärkerem Aufwuchs bis max. 2,0 GVE je ha, keine Düngung. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Beweidung sonstiger Biotope
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02344	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,132 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,155 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,154 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Belassen von 5-10% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02345	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 1,428 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 1,428 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 1,457 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,457 ha Extensive Beweidung in der Regel mit 0,5 GVE je ha, bei stärkerem Aufwuchs bis max. 2,0 GVE je ha, keine Düngung. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Beweidung sonstiger Biotope
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02346	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünlandbrache <u>§30-Biotop(e):</u> Seggen- und binsenreiche Nasswiesen, 2,4, 0,446 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,446 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> 0,468 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,468 ha Mahd ab 15.07. (außer Feuchtjahre), ganzjährig keine Beweidung, keine Düngung. Handmahd. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope Erfordernis von Handarbeit

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02347	<u>Ausgangszustand:</u> extensiv genutztes Grünland, angrenzend an den Grossebach, mit Übergang zu LRT 6520 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,105 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Boloria eunomia</i> , Randring-Permuttfalter, RL NW 2010: 2S	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,105 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,105 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Entlang des Grossebachs 1-2 m breiten Streifen von der Nutzung ausnehmen. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02348	<u>Ausgangszustand:</u> feuchter Saum entlang des mehr oder weniger naturnahen Großebachs <u>Beeinträchtigung(en):</u> Düngerdrift (LW), Eutrophierung (LW), <u>§30-Biotop(e):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1,1, 0,250 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Feuchte Hochstaudenfluren (6430), 0,250 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Gewässerbegleitender feuchter Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Feuchte Hochstaudenfluren (6430)	9.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Brache) <u>Fläche:</u> 0,250 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,250 ha Keine Nutzung des Bereichs am Bach, Auszäunen, allenfalls Gehölzentfernung im vieljährigen Rhythmus sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-EU-02349	<p><u>Ausgangszustand:</u> hervorragender Kalkmagerrasen</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,832 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,832 ha</p>	<p>Optimierung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)</p>	<p>10.24 - Neophyten beseitigen</p> <p><u>Fläche:</u> 0,863 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,863 ha</p> <p>Beseitigen von Orientalischem Zackenschötchen, auch präventiv in angrenzenden Flächen</p> <p>sofort</p>
Osiris-Kennung: MAS-EU-02349	<p><u>Ausgangszustand:</u> siehe oben</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)</p> <p><u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Erebia medusa</i>, Rundaugen-Mohrenfalter, RL NW 2010: 2</p>	<p>4.11 - Mahd (Heide/TR)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,863 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,863 ha</p> <p>Mahd ab 01.08., keine Düngung. Handmahd.</p> <p>sofort</p> <p>jährlich</p> <p><u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope Erfordernis von Handarbeit Weitere zusätzliche besondere Bewirtschaftungsauflagen oder -erschwernisse</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02350	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3.5, 2,198 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 2,198 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,599 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,200 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02351	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide und Magerweide <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,142 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettweide <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden (35%) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (65%) Magergrünland incl. Brachen (NED0) (35%)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,532 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,142 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02352	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,237 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,237 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,237 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,237 ha Beseitigen von Orientalischem Zackenschötchen sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02352	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Erebia medusa</i> , Rundaugen-Mohrenfalter, RL NW 2010: 2	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,237 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,237 ha Mahd ab 01.08., keine Düngung. Handmahd. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope Erfordernis von Handarbeit

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02353	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 2,961 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 2,961 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 2,961 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,961 ha Beseitigen von Orientalischem Zackenschötchen, insbesondere im südwestlichen Teil ist darauf zu achten. sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02353	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Erebia medusa</i> , Rundaugen-Mohrenfalter, RL NW 2010: 2	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 2,961 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,961 ha Mahd ab 01.08., keine Düngung. Belassen von bis zu 20% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02354	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,636 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,074 ha Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,636 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,712 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,711 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Weidenutzung, max. 2 GVE, Extensivierungsstufe 2; über 200 m ü. NN
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02355	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3,5, 1,057 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 1,057 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,062 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,057 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Belassen von 5-10% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02356	<u>Ausgangszustand:</u> Kalk-Kleinseggenried. Der Kalksumpf wird vom Kaucherbach durchflossen, der jedoch selbst im Herbst kaum unter den Schnabelseggen und Mädesüßpflanzen zu erkennen ist (LÖKPLAN 2007). <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,038 ha Sümpfe, 2.2, 0,103 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230), 0,038 ha Kalkreiche Niedermoore (7230), 0,103 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalk-Kleinseggenried <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230)	3.10 - Mahd (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,141 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,141 ha Mahd ab 15.08. (außer Feuchthjahre), ganzjährig keine Beweidung, keine Düngung. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02357	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese. In den feuchteren Bereichen Übergang zum LRT 6520; zum Kartierdatum (Anfang Juni) bereits gemäht; aufgrund der aktuellen Intensivierung dringender Handlungsbedarf! <u>Beeinträchtigung(en):</u> Düngung empfindlicher Standorte (LW), Düngung, zu intensiv (LW), Eutrophierung (LW), Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), Nachsaat (LW), <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3.5, 0,420 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,420 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,420 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,420 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Ext. Wiesenutzung, 200-400 / über 400 m ü. NN, Mahd ab 2. Zeitpunkt, Extensivierungsstufe 2

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02358	<u>Ausgangszustand:</u> Kalk-Kleinseggenried. Der Kalksumpf wird vom Kaucherbach durchflossen, der jedoch selbst im Herbst kaum unter den Schnabelseggen und Mädesüßpflanzen zu erkennen ist (LÖKPLAN 2007). <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,068 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230), 0,068 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalk-Kleinseggenried <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230)	3.10 - Mahd (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,068 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,068 ha Mahd ab 15.08. (außer Feuchtjahre), ganzjährig keine Beweidung, keine Düngung. Handmahd. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope Erfordernis von Handarbeit
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02359	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3.5, 0,385 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,385 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,426 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,426 ha Mahd ab 01.08., keine Düngung. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02360	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,789 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,789 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,797 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,797 ha Mahd ab 01.08., keine Düngung. Handmahd. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope Erfordernis von Handarbeit
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02361	<u>Ausgangszustand:</u> extensiv genutzte Magerweide <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3,5, 0,509 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,509 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,959 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,959 ha extensive Beweidung sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02362	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,075 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,097 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,097 ha Mahd mit Mahdtermin ab frühestens 01.07., keine Düngung sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02363	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3.5, 0,579 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,579 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerweide <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,635 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,635 ha extensive Beweidung sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02364	<u>Ausgangszustand:</u> verbuschtes Kalk-Kleinseggenried <u>Beeinträchtigung(en):</u> Grünlandbewirtschaftung, Beweidung zu intensiv (LW), Gewässerbegradigung (WA), Eutrophierung, Gewässerausbau, Eutrophierung (LW), <u>§30-Biotop(e):</u> Sümpfe, 2.2, 0,036 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230), 0,036 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,013 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalk-Kleinseggenried <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230)	3.8 - mähen oder beweiden (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,049 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,049 ha Mahd ab 15.07. (außer Feuchtjahre), ganzjährig keine Beweidung, keine Düngung. Handmahd. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Mahd sonstiger Biotope Erfordernis von Handarbeit
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02364	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalk-Kleinseggenried <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Sümpfe <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkreiche Niedermoore (7230)	3.7 - entkusseln, entbuschen (Mo/Rö) <u>Fläche:</u> 0,049 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,049 ha Entfernung von Gehölzaufwuchs im Winterhalbjahr sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02365	<p><u>Ausgangszustand:</u> gewässerbegleitender feuchter Saum entlang des hier nur periodisch wasserführenden Großebaches, im Schnitt ca. 7 Meter breit, ausgezäunt</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung, Grünlandbewirtschaftung, Beweidung zu intensiv (LW), Gewässerausbau, Gewässerbegradigung (WA), Verrohrung (WA), Eutrophierung (LW), Düngerdrift (LW),</p> <p><u>§30-Biotop(e):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 0,074 ha Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 0,153 ha Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 0,185 ha Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 0,041 ha Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 0,131 ha</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Feuchte Hochstaudenfluren (6430), 0,101 ha Feuchte Hochstaudenfluren (6430), 0,074 ha Feuchte Hochstaudenfluren (6430), 0,153 ha Feuchte Hochstaudenfluren (6430), 0,185 ha Feuchte Hochstaudenfluren (6430), 0,041 ha Feuchte Hochstaudenfluren (6430), 0,131 ha</p>	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Gewässerbegleitender feuchter Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Feuchte Hochstaudenfluren (6430)</p> <p><u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Boloria eunomia</i>, Randring-Permuttfalter, RL NW 2010: 2S</p>	<p>9.5 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Brache)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,687 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,687 ha</p> <p>Keine Nutzung des Bereichs am Bach, Auszäunen, allenfalls Gehölzentfernung im vieljährigen Rhythmus</p> <p>sofort</p> <p>jährlich</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02366	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,208 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,208 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,229 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,227 ha Mahd ab 01.08., keine Düngung sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02367	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen im und um den ehemaligen Steinbruch am Ermberg <u>Beeinträchtigung(en):</u> Freizeitaktivitäten, Eutrophierung, unerwünschte Sukzession, <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,089 ha Trockenrasen, 3,6, 0,226 ha Trockenrasen, 3,6, 0,138 ha Trockenrasen, 3,6, 0,318 ha Trockenrasen, 3,6, 0,132 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,089 ha Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,226 ha Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,138 ha Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,318 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Maculinea arion</i> , Schwarzgefleckter Bläuling, RL NW 2010: 1	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,902 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,902 ha Mahd ab 01.08., keine Düngung. Die östliche Teilfläche ist vermutlich nur in Handarbeit zu bearbeiten. sofort alle 1-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,132 ha		
Osiris-Kennung: MAS-EU-02367	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	<p>Erhalt</p> <p><u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)</p>	<p>4.6 - entkusseln, entbuschen (Heide/TR)</p> <p><u>Fläche:</u> 0,902 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,902 ha</p> <p>Entfernung von Gehölzaufwuchs im Winterhalbjahr</p> <p>sofort</p> <p>alle 3-5 Jahre</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02368	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallener Kalkmagerrasen <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,201 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,201 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum) Keine Nutzung nötig, offen halten	4.6 - entkusseln, entbuschen (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,202 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,201 ha Entfernung von Gehölzaufwuchs im Winterhalbjahr Beginn innerhalb 5 Jahren alle 3-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02369	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen mit Rinderbeweidung <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 1,385 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 1,385 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 1,385 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,385 ha extensive Beweidung sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02370	<u>Ausgangszustand:</u> oberhalb Steinbruchsteilwand am Ermberg; Übergang zu LRT 6210 <u>Beeinträchtigung(en):</u> Freizeitaktivitäten, <u>Lebensraumtyp(en):</u> Block- und Schutthalden (NGB0), 0,478 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> sekundäre Kalk-Blockschutt- / Feinschutthalde <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Block- und Schutthalden (NGB0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Maculinea arion</i> , Schwarzgefleckter Bläuling, RL NW 2010: 1	7.6 - entkusseln, entbuschen (Pion,Fels) <u>Fläche:</u> 0,478 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,478 ha Entfernung von Gehölzaufwuchs im Winterhalbjahr sofort alle 3-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02370	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> sekundäre Kalk-Blockschutt- / Feinschutthalde <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Block- und Schutthalden (NGB0) <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Bubo bubo</i> , Uhu, RL NW 2016: BV:* /RV:	12.35 - Zugang verhindern (ErhoVer) <u>Fläche:</u> 0,478 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,478 ha Zugang verhindern um Bruterfolg des Uhus nicht zu gefährden. sofort einmalig dauerhaft

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02371	<u>Ausgangszustand:</u> Pferdeweide, nach Südwesten hin feuchter werdend <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,276 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,277 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,277 ha extensive Beweidung sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02372	<u>Ausgangszustand:</u> verbuschter Kalkmagerrasen in Abgrabung <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,971 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,971 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum) Abgrabungsbereich offen halten. Dazu alle paar Jahre Entbuschung nötig, wobei einzelne Gehölze als Struktur verbleiben sollten.	4.6 - entkusseln, entbuschen (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,971 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,971 ha Entfernung von Gehölzaufwuchs im Winterhalbjahr Beginn innerhalb 5 Jahren alle 3-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02373	<u>Ausgangszustand:</u> bis ca. 18 Meter hohes Feldgehölz <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,763 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten <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> 0,764 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,764 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02374	<u>Ausgangszustand:</u> 3 bis 6 Meter hohes Gebüsch am westlichen Fuß des Merxeköpfchens <u>Beeinträchtigung(en):</u> nicht bodenständige Gehölze (FW), Eutrophierung (LW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,173 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Gebüsche und Strauchgruppen mit vorwiegend heimischen Straucharten <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö) <u>Fläche:</u> 0,173 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,173 ha Erhalt von Prozessschutzbereichen mit Abschirm- und Biotopfunktion sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02375	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese. Junger Bestand, unreif, mit bis zu 10 Meter hohen Einzelbäumen; mit Entwicklungspotential zu LRT 6510 <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,209 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,209 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,209 ha Mahd mit Mahdtermin ab frühestens 15.06., keine Düngung sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02376	<u>Ausgangszustand:</u> Rinderweide <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), Einwanderung, Ausbreitung Neophyten, <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,631 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,631 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,631 ha extensive Beweidung sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02376	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	10.24 - Neophyten beseitigen <u>Fläche:</u> 0,631 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,631 ha Beseitigen von Orientalischem Zackenschötchen sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02377	<u>Ausgangszustand:</u> Weide <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,917 ha	Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,917 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,917 ha extensive Beweidung sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02378	<u>Ausgangszustand:</u> intensiv genutztes Grünland <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,464 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerwiese Pufferstreifen zu den angrenzenden Kalkmagerrasen	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 0,531 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,530 ha Überführung der aktuell intensiven Grünlandnutzung durch (freiwillige) Düngerverzicht und/oder Besatzdichte in extensive Grünlandbewirtschaftung sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02379	<u>Ausgangszustand:</u> Pferdeweide <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), intensive Beweidung, <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,472 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerweide Mittelfristig versuchen, die Fläche in Vertragsnaturschutz zu nehmen.	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 0,472 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,472 ha Überführung der aktuell intensiven Grünlandnutzung durch (freiwillige) Beschränkung von Düngung und/oder Besatzdichte in extensive Grünlandbewirtschaftung. Beginn innerhalb 5 Jahren jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02380	<u>Ausgangszustand:</u> artenarme Mähweide <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), intensive Beweidung, <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,837 ha	Optimierung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> frische bis mäßig trockene Mähweide <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.9 - mähen oder beweiden (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,837 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,837 ha Mahd mit Mahdtermin ab frühestens 15.06., keine Düngung. Alternativ: extensive Beweidung. sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02381	<u>Ausgangszustand:</u> charakteristische Kalkköpfe <u>§30-Biotop(e):</u> nat. Felsen, offene nat. Block-, Schutt-, Geröllhalden, Höhlen, 3.2, 0,036 ha nat. Felsen, offene nat. Block-, Schutt-, Geröllhalden, Höhlen, 3.2, 0,028 ha nat. Felsen, offene nat. Block-, Schutt-, Geröllhalden, Höhlen, 3.2, 0,017 ha nat. Felsen, offene nat. Block-, Schutt-, Geröllhalden, Höhlen, 3.2, 0,018 ha nat. Felsen, offene nat. Block-, Schutt-, Geröllhalden, Höhlen, 3.2, 0,010 ha nat. Felsen, offene nat. Block-, Schutt-, Geröllhalden, Höhlen, 3.2, 0,021 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (8210), 0,036 ha Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (8210), 0,028 ha Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (8210), 0,017 ha Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (8210), 0,018 ha Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (8210), 0,010 ha Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (8210), 0,021 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> natürlicher Kalkfels <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> nat. Felsen, offene nat. Block-, Schutt-, Geröllhalden, Höhlen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (8210)	7.7 - Felsen freistellen <u>Fläche:</u> 0,130 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,130 ha Kalkköpfe erhalten durch Offenhaltung. sofort alle 3-5 Jahre

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02382	<u>Ausgangszustand:</u> ehemaliger Steinbruchbereich: im Norden und Südosten ca. 10 bis 20 Meter hohe Pflanzung aus Serbischer Fichte, weitgehend ohne Unterwuchs, der Rest bis 20 Meter hohes Feldgehölz auf Haldenmaterial, mit einzelnen starken Salweiden <u>Beeinträchtigung(en):</u> nicht bodenständige Gehölze (FW), nicht bodenständige Gehölze (FW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,431 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 1,756 ha noch kein LRT, 0,444 ha <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Bubo bubo</i> , Uhu, RL NW 2016: BV:* /RV:	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen	4.6 - entkusseln, entbuschen (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 2,631 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,631 ha zumindest teilweise Entfernung von Gehölzaufwuchs im Winterhalbjahr um angrenzende Kalkmagerrasen zu sichern und/oder evtl. zu vergrößern. Beginn innerhalb 5 Jahren alle 3-5 Jahre
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02382	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen	10.25 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (um Be) <u>Fläche:</u> 2,631 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,631 ha Nach Möglichkeit zumindest teilweise (serbische) Fichten entfernen um angrenzende Kalkmagerrasen zu vergrößern (mit Wald und Holz abzustimmen) Beginn innerhalb 5 Jahren einmalig

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02383	<u>Ausgangszustand:</u> Grünland <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3.6, 0,130 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,130 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Grünland	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,130 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,130 ha Mahd mit Mahdtermin ab frühestens 01.07., keine Düngung sofort jährlich
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02384	<u>Ausgangszustand:</u> früh gemähte Silagewiese mit einzelnen Magerkeitszeigern und Potential <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), Grünlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,349 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,350 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,350 ha Mahd mit Mahdtermin ab frühestens 01.07., keine Düngung sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02384	<u>Ausgangszustand:</u> siehe oben	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren <u>Fläche:</u> 1,350 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,350 ha Überführung der aktuell intensiven Grünlandnutzung durch (freiwillige) Beschränkung von Düngung und/oder Besatzdichte in extensive Grünlandbewirtschaftung sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-EU-02385	<u>Ausgangszustand:</u> Wiese in schlechtem Zustand, ab 2021 im Vertragsnaturschutz <u>Beeinträchtigung(en):</u> Eutrophierung (LW), <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,272 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0) Kurzfristig nicht in 6510 zu überführen.	5.3 - ausmagern (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,274 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,274 ha Aushagerung der Flächen durch häufige Mahd ab 20.05. sofort jährlich <u>Aktuell (2020) im Vertragsnaturschutz:</u> Extensivierung von Grünland ohne zeitliche Einschränkung / Mahd über 200 m ü. NN

2. Maßnahmenplanung außerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-EU-02315	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,244 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,229 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich
Osiris-Kennung: MAS-EU-02318	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,802 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,802 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 1,011 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,802 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Belassen von 5-10% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-EU-02319	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,060 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fettwiese <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,075 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,060 ha Mahd ab 15.07., keine Düngung. Handmahd. sofort jährlich
Osiris-Kennung: MAS-EU-02327	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3,6, 0,009 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,009 ha	Erhalt <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.4 - Beweidung (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 2,148 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,009 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-EU-02350	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3.5, 0,400 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,400 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerweide <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 2,599 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,400 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich
Osiris-Kennung: MAS-EU-02351	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide und Magerweide <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,389 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Fettweide <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden (35%) <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00) (65%) Magergrünland incl. Brachen (NED0) (35%)	5.4 - Beweidung (Grünl) <u>Fläche:</u> 0,532 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,389 ha Extensive Beweidung ohne Düngung; in der Zeit vom 01.04. bis 15.07. max. 2 GVE/ha. sofort jährlich

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
Osiris-Kennung: MAS-EU-02355	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Magerwiesen und -weiden, 3.5, 0,005 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510), 0,005 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Magerwiesen und -weiden <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl) <u>Fläche:</u> 1,062 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,005 ha Mahd ab dem 01.07. (in der Regel 2mal/Jahr), keine N-Düngung. Belassen von 5-10% Altgrasstreifen an jährlich wechselndem Standort. sofort jährlich
Osiris-Kennung: MAS-EU-02366	<u>Ausgangszustand:</u> Kalkmagerrasen <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0 <u>§30-Biotop(e):</u> Trockenrasen, 3.6, 0,002 ha <u>Lebensraumtyp(en):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum), 0,002 ha	Erhalt <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Kalkhalbtrockenrasen, Kalkmagerrasen <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Trockenrasen <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Trespen-Schwingel Kalktrockenrasen (6210, Prioritärer Lebensraum)	4.11 - Mahd (Heide/TR) <u>Fläche:</u> 0,229 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,003 ha Mahd ab 01.08., keine Düngung sofort jährlich