



Maßnahmenblatt

Name FFH-Gebiet: Großmachnower Weinberg

EU-Nr.: DE 3747-305

Landesnr.: 631

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Spezielle Maßnahmen zum

Erhalt des LRT 9190 – Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit *Quercus robur*

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.2. (S. 52f.)

Dringlichkeit des Projektes: mittelfristig bzw. laufend

Landkreis: Teltow-Fläming

Gemeinde: Rangsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke: Groß
Machnow/ Flur 3/ 12482300300192,
12482300300190, 12482300300189

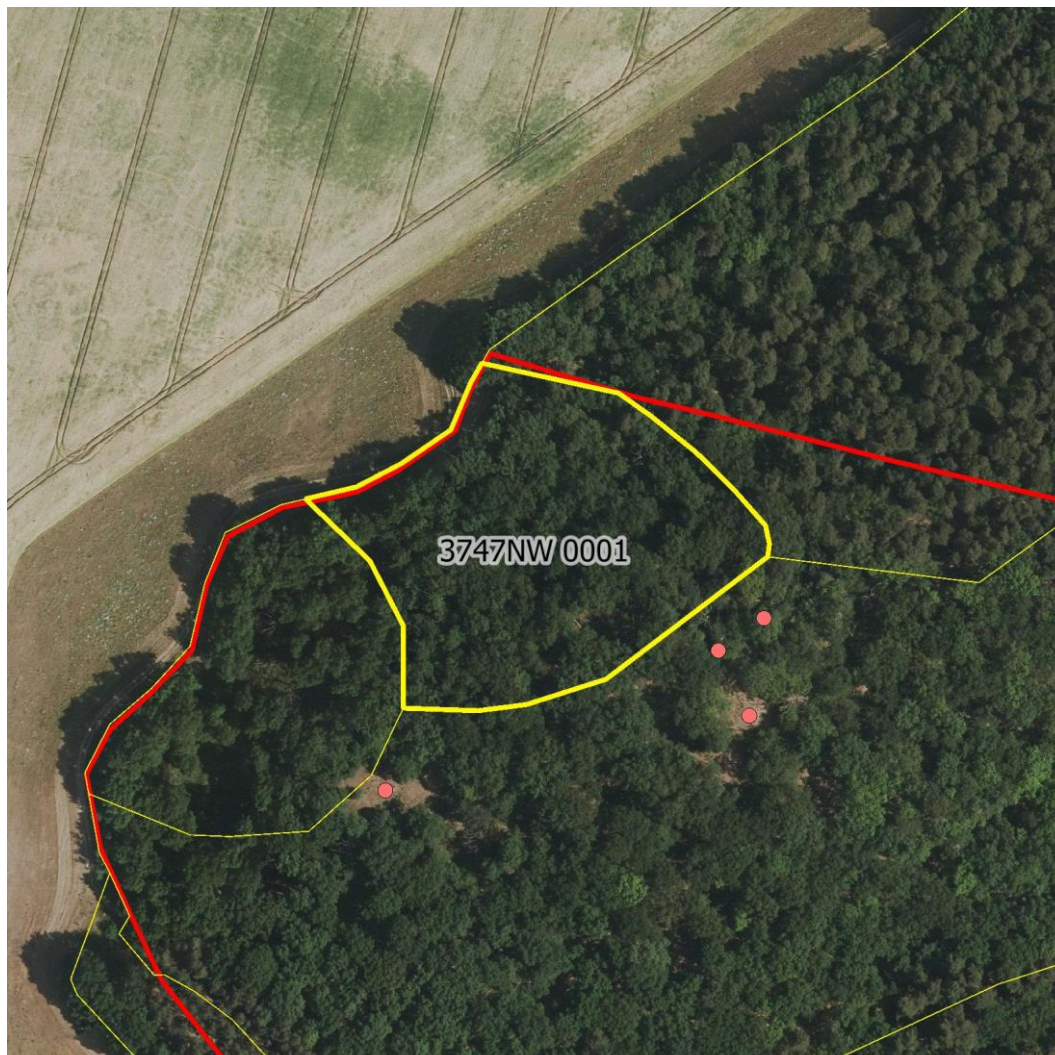
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung: Schwalbenwurz-Eichenwald am Nordrand des FFH-Gebietes

P-Ident: NF16003-3747NW0001

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 1,0 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt des alten bodensauren Eichenwaldes mit seinen lebensraumtypischen Habitatstrukturen und seinem lebensraumtypischen Arteninventar, Minimierung von Beeinträchtigungen (gebietsfremde Gehölzarten).

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 9190

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL): -

Weitere Ziel-Arten:

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Um den guten Erhaltungsgrad des LRT im Gebiet zu sichern, ist der Erhalt der lebensraumtypischen Habitatstrukturen wie Biotop- und Altbäume, Höhlenbäume sowie Totholz erforderlich. Um die Beeinträchtigungen durch gebietsfremde Gehölzarten zu verringern, ist die Entnahme von *Prunus serotina* notwendig. Soweit durchführbar kann über eine Waldweide ein arten- und strukturreicher Wald sowie die vorhandenen, kleinflächigen Lichtungen und artenreichen Säume erhalten bzw. gefördert werden.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme *
F83	Entnahme gebietsfremder Sträucher	Ja
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Ja
F99	Belassen und Förderung von Biotop- und Altbäumen (LRT spezifische Menge)	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Ja
F88	Waldweide	Ja

* ja = FFH-Erhaltungsmaßnahme/ nein = keine FFH-Erhaltungsmaßnahme/ Pool = Potentialflächen für FFH-Erhaltungsmaßnahmen sofern eine flächenspezifische Festlegung im Einzelfall nicht möglich ist.
Hinweis: zur Umsetzung von FFH-Erhaltungsmaßnahmen ist das Land Brandenburg verpflichtet.

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F83 Insbesondere *Prunus serotina*; Wiederholung voraussichtlich erforderlich
F102 LRT spezifische Menge: mind. 11-20 m³/ha liegendes und stehendes Totholz (Durchmesser mind. 35 cm für Eiche)
F99 LRT spezifische Menge: 5 - 7 Stück/ha
F44 Höhlen, Stammbruch
F88 Durchführung soweit umsetzbar

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

Der Eigentümer (Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.) ist in die Managementplanung eingebunden.

F83 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F102 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F99 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F14 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F44 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F88 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.

Zeithorizont: ab 2020 bzw. laufend

Verfahrensablauf/ -art	ja	nein
Weitere Planungsschritte sind notwendig	x	
Maßnahmen sind genehmigungspflichtig (Waldweide)	x	

Verfahrensart:

zu beteiligen:

Finanzierung: Vertragsnaturschutz

Kosten (wird i.d.R. nach Abschluss der Managementplanung im Rahmen der Vorbereitung der Maßnahmenumsetzung ausgefüllt)

Einmalig Kosten:

Laufende Kosten:

Projektstand/ Verfahrensstand:

- Vorschlag
- Voruntersuchung vorhanden/ in Planung
- Planung abgestimmt bzw. genehmigt
- In Durchführung
- Abgeschlossen (oder Daueraufgabe, d.h. kein Abschluss vorgesehen)

Erfolg des Projektes/ der Maßnahme

Monitoring (vorher) am : durch :

Monitoring (nachher) am : durch :

Erfolg der Maßnahme :



Maßnahmenblatt

Name FFH-Gebiet: Großmachnower Weinberg

EU-Nr.: DE 3747-305

Landesnr.: 631

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Spezielle Maßnahmen zum

Erhalt des LRT 9190 – Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit *Quercus robur* und zum

Erhalt des LRT 6120 – Trockene, kalkreiche Sandrasen (inselartig im Eichenwald).

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.2. (S. 52f.)

Dringlichkeit des Projektes: kurz-, mittelfristig bzw. laufend

Landkreis: Teltow-Fläming

Gemeinde: Rangsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke: Groß
Machnow/ Flur 3/ 12482300300192

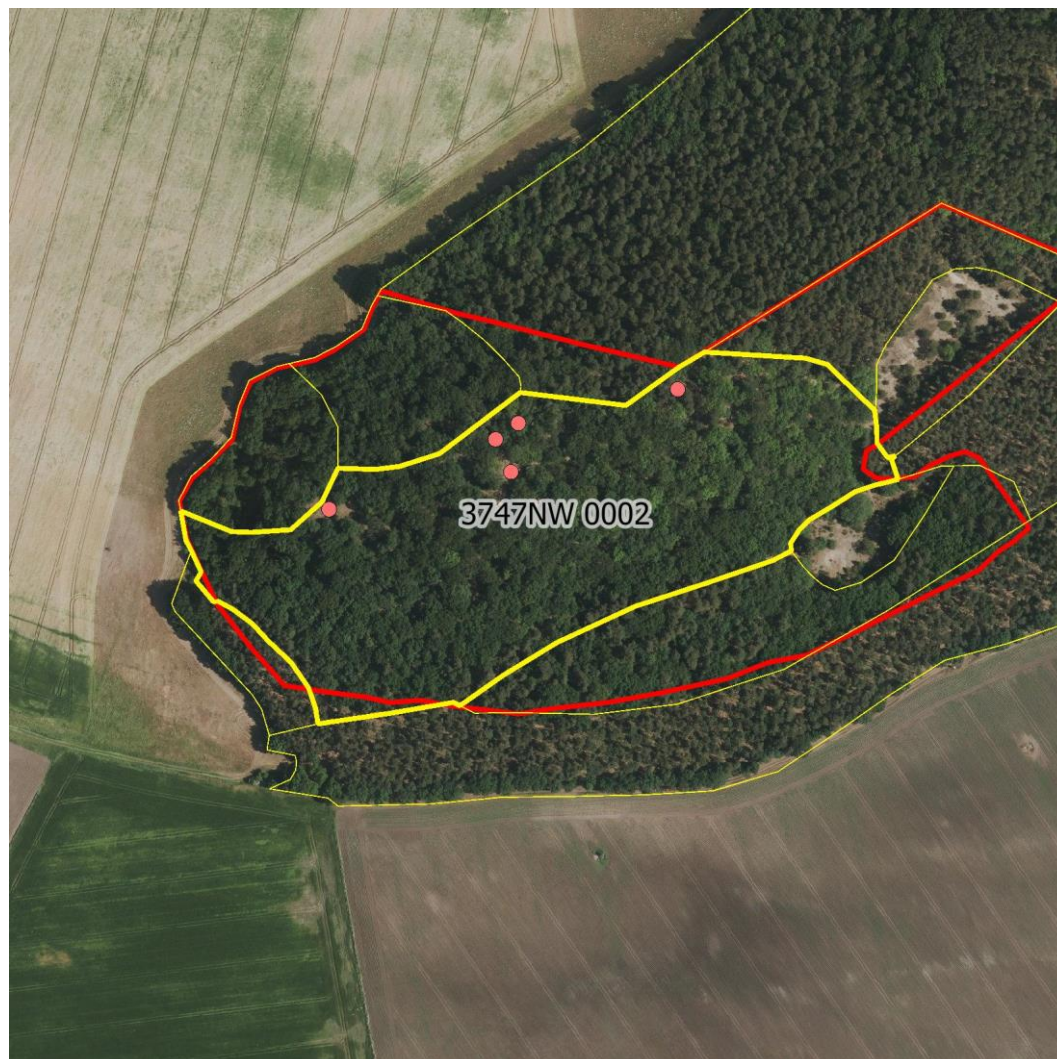
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung: Schwalbenwurz-Eichenwald im Zentrum des FFH-Gebietes mit Trockenraseninseln

P-Ident: NF16003-3747NW0002

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 6,0 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt des alten bodensauren Eichenwaldes mit seinen lebensraumtypischen Habitatstrukturen und seinem lebensraumtypischen Arteninventar, Minimierung von Beeinträchtigungen (gebietsfremde Gehölzarten).

Erhalt und Entwicklung der Sandtrockenraseninseln mit ihren charakteristischen und gefährdeten Arten wie z. B. *Scabiosa canescens* und *Stipa pennata* s. str.

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 9190, 6120 (Trockenraseninseln)

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten:

Scabiosa canescens (Wohlrichende Skabiose), *Silene otites* (Ohrlöffel-Leimkraut), *Stipa pennata* s. str. (Grauscheidiges Federgras)

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Um den guten Erhaltungsgrad des LRT im Gebiet zu sichern, ist der Erhalt der lebensraumtypischen Habitatstrukturen wie Biotop- und Altbäume, Höhlenbäume sowie Totholz erforderlich. Um die Beeinträchtigungen durch gebietsfremde Gehölzarten zu verringern, ist die Entnahme von *Prunus serotina* notwendig. Soweit durchführbar kann über eine Waldweide ein arten- und strukturreicher Wald sowie offene Stellen und artenreiche Säume erhalten bzw. gefördert werden.

Durch die Aufweitung der inselartig eingelagerten Trockenrasen (LRT 6120, Biotoptyp 0512121) werden gefährdete Arten wie z. B. *Scabiosa canescens* und der LRT 6120 gefördert.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme *
F83	Entnahme gebietsfremder Sträucher	Ja
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Ja
F99	Belassen und Förderung von Biotop- und Altbäumen (LRT spezifische Menge)	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Ja
F55	Lichtstellung zur Förderung seltener oder gefährdeter Arten oder Biotope	Ja
F88	Waldweide	Ja

* ja = FFH-Erhaltungsmaßnahme/ nein = keine FFH-Erhaltungsmaßnahme/ Pool = Potentialflächen für FFH-Erhaltungsmaßnahmen sofern eine flächenspezifische Festlegung im Einzelfall nicht möglich ist.

Hinweis: zur Umsetzung von FFH-Erhaltungsmaßnahmen ist das Land Brandenburg verpflichtet.

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F83 Insbesondere *Prunus serotina*; Wiederholung voraussichtlich erforderlich

F102 LRT spezifische Menge: mind. 11-20 m³/ha liegendes und stehendes Totholz (Durchmesser mind. 35 cm für Eiche)

F99 LRT spezifische Menge: 5 - 7 Stück/ha

F44 Höhlenbäume

F55 Aufweitung der vorhandenen Trockenraseninseln (LRT 6120, Biotoptyp 0512121); Maßnahme ebenso u. a. für *Scabiosa canescens*

F88 Durchführung soweit umsetzbar

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

Der Eigentümer (Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.) ist in die Managementplanung eingebunden.

F83 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F102 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F99 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F14 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F44 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F55 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F88 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.

Zeithorizont: ab 2019 bzw. laufend

Verfahrensablauf/ -art	ja	nein
Weitere Planungsschritte sind notwendig	x	
Maßnahmen sind genehmigungspflichtig (Waldweide)	x	

Verfahrensart:

zu beteiligen:

Finanzierung: Vertragsnaturschutz

Kosten (wird i.d.R. nach Abschluss der Managementplanung im Rahmen der Vorbereitung der Maßnahmenumsetzung ausgefüllt)

Einmalig Kosten:

Laufende Kosten:

Projektstand/ Verfahrensstand:

- Vorschlag
- Voruntersuchung vorhanden/ in Planung
- Planung abgestimmt bzw. genehmigt
- In Durchführung
- Abgeschlossen (oder Daueraufgabe, d.h. kein Abschluss vorgesehen)

Erfolg des Projektes/ der Maßnahme

Monitoring (vorher) am : durch :

Monitoring (nachher) am : durch :

Erfolg der Maßnahme :



Maßnahmenblatt

Name FFH-Gebiet: Großmachnower Weinberg

EU-Nr.: DE 3747-305

Landesnr.: 631

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Spezielle Maßnahmen zum
Erhalt des prioritären LRT 6120 – Trockene, kalkreiche Sandrasen

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kapitel 2.2.1. (S. 50 - 52)

Dringlichkeit des Projektes: kurzfristig, 2018/2019

Landkreis: Teltow-Fläming

Gemeinde: Rangsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke: Groß
Machnow/ Flur 3/ 12482300300192,
12482300300190

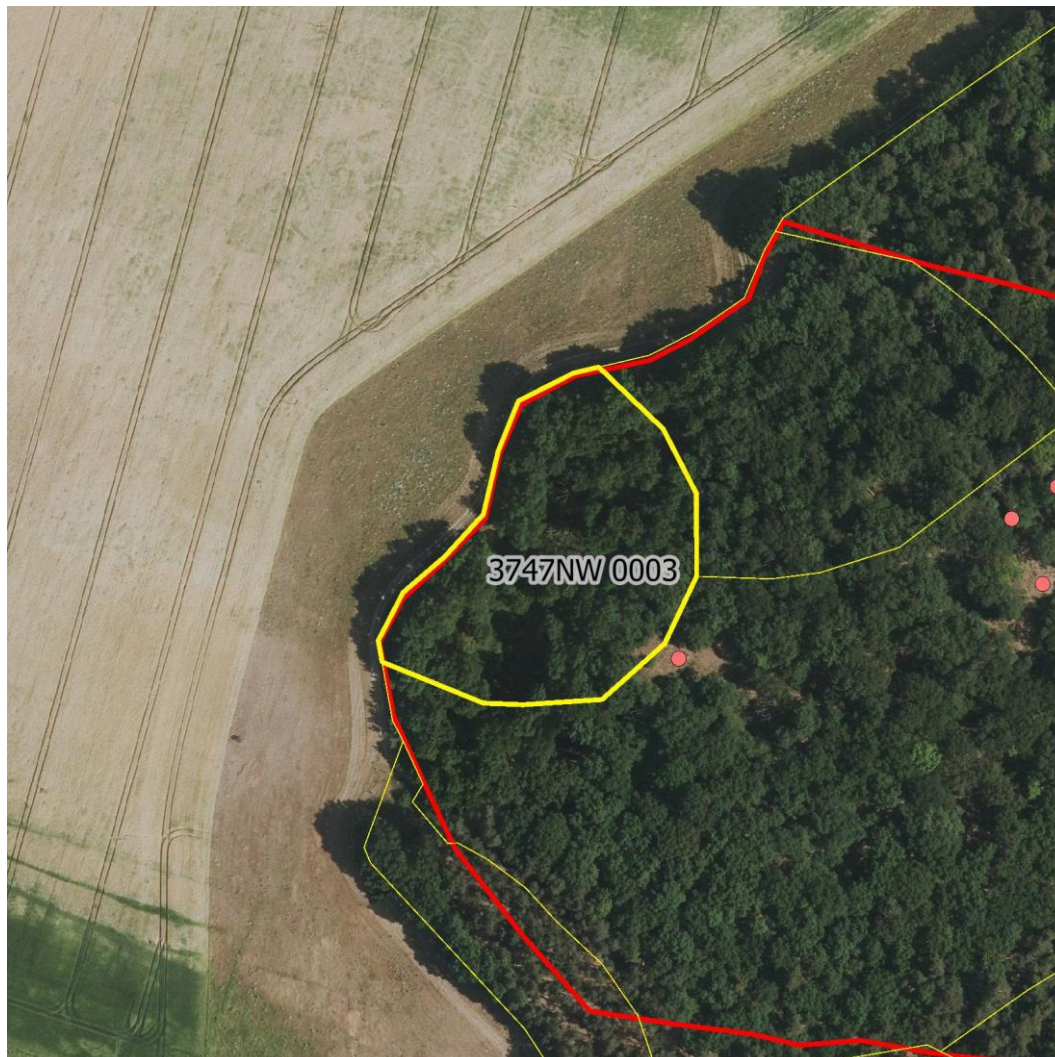
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung: Grasnelken-Raubblattschwingel-Rasen an der nordwestlichen Grenze des FFH-Gebietes

P-Ident: NF16003-3747NW0003

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 0,8 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt artenreicher basiphiler und kontinentaler Trocken- und Halbtrockenrasen, Bestandsstützung u. a. von Steppen-Lieschgras (*Phleum phleoides*) und Wiesen-Salbei (*Salvia pratensis*).

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 6120

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL): -

Weitere Ziel-Arten:

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Verbesserung der Habitatbedingungen für den LRT 6120 und spezieller Arten der Trockenrasen. Der Erhaltungsgrad (EHG) des LRT 6120 ist im FFH-Gebiet aktuell durchschnittlich oder eingeschränkt. Zur Erreichung eines guten EHG sind Erhaltungsmaßnahmen erforderlich.

Das FFH-Gebiet liegt im Schwerpunktraum für die Maßnahmenumsetzung für diese Art (LFU 2016c).

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme *
O113	Entbuschung von Trockenrasen und Heiden	Ja
B28	Herstellung kleinflächiger Bodenverwundungen	Ja
O114	Mahd (flächenspezifischen Turnus angeben)	Ja

* ja = FFH-Erhaltungsmaßnahme/ nein = keine FFH-Erhaltungsmaßnahme/ Pool = Potentialflächen für FFH-Erhaltungsmaßnahmen sofern eine flächenspezifische Festlegung im Einzelfall nicht möglich ist.
Hinweis: zur Umsetzung von FFH-Erhaltungsmaßnahmen ist das Land Brandenburg verpflichtet.

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

B28 *Phleum phleoides* bei Durchführung von Pflegemaßnahmen kennzeichnen bzw. Begleitung durch Spezialisten; ggf. alle 3 - 5 Jahre wiederholen
O114 alle 2 - 3 Jahre

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

Der Eigentümer (Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.) ist in die Managementplanung eingebunden.

O113 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

B28 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

O114 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.

Zeithorizont: 2018/2019

Verfahrensablauf/ -art	ja	nein
Weitere Planungsschritte sind notwendig (Ausführungsplanung, Antragstellung (Vertragsnatur-schutz)	x	
Maßnahmen sind genehmigungspflichtig		x

Verfahrensart:

zu beteiligen: ggf. Untere Naturschutzbehörde

Finanzierung: Vertragsnaturschutz

Kosten (wird i.d.R. nach Abschluss der Managementplanung im Rahmen der Vorbereitung der Maßnahmenumsetzung ausgefüllt)

Einmalig Kosten:

Laufende Kosten:

Projektstand/ Verfahrensstand:

- Vorschlag
 - Voruntersuchung vorhanden/ in Planung
 - Planung abgestimmt bzw. genehmigt
 - In Durchführung
 - Abgeschlossen (oder Daueraufgabe, d.h. kein Abschluss vorgesehen)
-

Erfolg des Projektes/ der Maßnahme

Monitoring (vorher) am : durch :

Monitoring (nachher) am : durch :

Erfolg der Maßnahme :



Maßnahmenblatt

Name FFH-Gebiet: Großmachnower Weinberg

EU-Nr.: DE 3747-305

Landesnr.: 631

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Spezielle Maßnahmen zum

Erhalt des prioritären LRT 6120 – Trockene, kalkreiche Sandrasen und zum Erhalt und Entwicklung der Bestände der Grauen Skabiose (*Scabiosa canescens*).

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kapitel 2.2.1. (S. 50 - 52), Kapitel 2.4. (S. 54)

Dringlichkeit des Projektes: kurzfristig, 2018/2019

Landkreis: Teltow-Fläming

Gemeinde: Rangsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke: Groß
Machnow/ Flur 3/ 12482300300192

Gebietsabgrenzung

Bezeichnung: Grasnelken-Raubblattschwingel-Rasen im westlichen Abschnitt des FFH-Gebietes

P-Ident: NF16003-3747NW0004

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 1 Punktbiotop

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt artenreicher basiphiler und kontinentaler Trocken- und Halbtrockenrasen, Bestandsstützung u. a. von Grauer Skabiose (*Scabiosa canescens*), Ohrlöffel-Leimkraut (*Silene otitis*), Steppen-Lieschgras (*Phleum phleoides*) und Grauscheidigem Federgras (*Stipa pennata* s. str.).

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 6120

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL): -

Weitere Ziel-Arten:

Scabiosa canescens (Wohlrichende Skabiose)

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Verbesserung der Habitatbedingungen für den LRT 6120 und spezieller Arten der Trockenrasen. Der Erhaltungsgrad (EHG) des LRT 6120 ist im FFH-Gebiet aktuell durchschnittlich oder eingeschränkt. Zur Erreichung eines guten EHG sind Erhaltungsmaßnahmen erforderlich. Für die Graue Skabiose trägt Brandenburg eine besondere internationale Verantwortung (ILB 2017).

Das FFH-Gebiet liegt im Schwerpunktraum für die Maßnahmenumsetzung für diese Art (LfU 2016c).

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme *
O113	Entbuschung von Trockenrasen und Heiden	Ja
B28	Herstellung kleinflächiger Bodenverwundungen	Ja
O114	Mahd (flächenspezifischen Turnus angeben)	Ja

* ja = FFH-Erhaltungsmaßnahme/ nein = keine FFH-Erhaltungsmaßnahme/ Pool = Potentialflächen für FFH-Erhaltungsmaßnahmen sofern eine flächenspezifische Festlegung im Einzelfall nicht möglich ist.

Hinweis: zur Umsetzung von FFH-Erhaltungsmaßnahmen ist das Land Brandenburg verpflichtet.

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

Geeignete Fläche für spezielle Artenschutzmaßnahmen zur Bestandsstützung u. a. für *Scabiosa canescens*, vorzugsweise In-situ-Haltung und ggf. Pflanzen von nahe gelegenen Standorten ansiedeln.

B28 *Scabiosa canescens* bei Durchführung von Pflegemaßnahmen kennzeichnen bzw. Begleitung durch Spezialisten; ggf. alle 3 - 5 Jahre wiederholen

O114 alle 2 - 3 Jahre

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

Der Eigentümer (Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.) ist in die Managementplanung eingebunden.

O113 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

B28 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

O114 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V., evtl. Botanischer Garten der Universität Potsdam (Dr. Daniel Lauterbach) (Artenschutzmaßnahmen *Scabiosa canescens*)

Zeithorizont: 2018/2019

Verfahrensablauf/ -art	ja	nein
Weitere Planungsschritte sind notwendig (Ausführungsplanung, Antragstellung (Vertragsnatur-schutz)	x	
Maßnahmen sind genehmigungspflichtig		x



Maßnahmenblatt

Name FFH-Gebiet: Großmachnower Weinberg

EU-Nr.: DE 3747-305

Landesnr.: 631

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Spezielle Maßnahmen zum
Erhalt des prioritären LRT 6120 – Trockene, kalkreiche Sandrasen.

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kapitel 2.2.1. (S. 50 - 52)

Dringlichkeit des Projektes: kurzfristig, 2018/2019

Landkreis: Teltow-Fläming

Gemeinde: Rangsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke: Groß
Machnow/ Flur 3/ 12482300300192

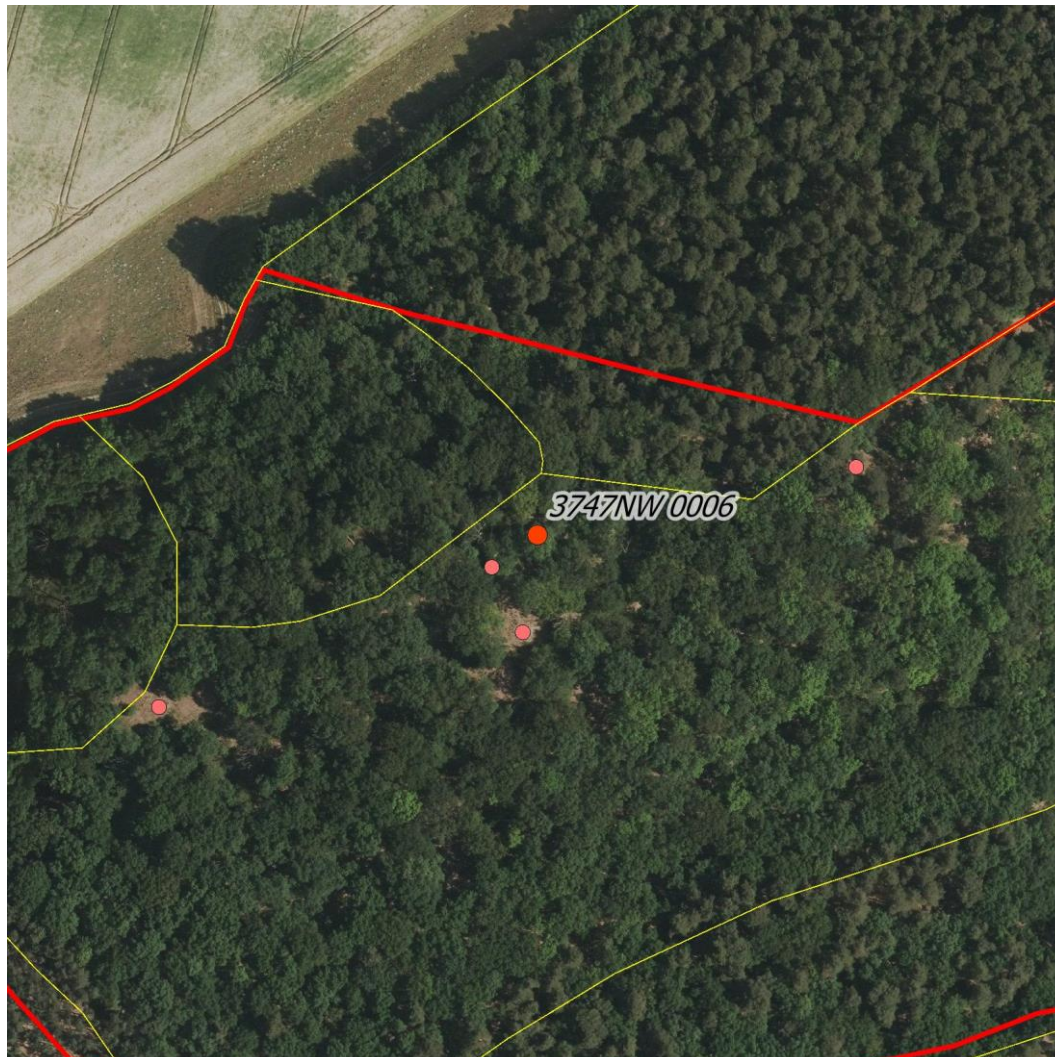
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung: Artenreiche Staudenflur (Saum) trockenwarmer Standorte auf der Kuppe des Weinbergs

P-Ident: NF16003-3747NW0006

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 1 Punktbiotop

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt artenreicher basiphiler und kontinentaler Trocken- und Halbtrockenrasen, Bestandsstützung u. a. von Ohrlöffel-Leimkraut (*Silene otitis*), Steppen-Lieschgras (*Phleum phleoides*) und Aufrechter Ziest (*Stachys recta*).

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 6120

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL): -

Weitere Ziel-Arten:

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Verbesserung der Habitatbedingungen für den LRT 6120 und spezieller Arten der Trockenrasen. Der Erhaltungsgrad (EHG) des LRT 6120 ist im FFH-Gebiet aktuell durchschnittlich oder eingeschränkt. Zur Erreichung eines guten EHG sind Erhaltungsmaßnahmen erforderlich.

Das FFH-Gebiet liegt im Schwerpunktraum für die Maßnahmenumsetzung für diese Art (LFU 2016c).

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme *
O113	Entbuschung von Trockenrasen und Heiden	Ja
B28	Herstellung kleinflächiger Bodenverwundungen	Ja
E52	Absperrung durch Hindernisse	Ja
O114	Mahd (flächenspezifischen Turnus angeben)	Ja
O76	Belassen vorhandener Staudensäume und Gehölzstrukturen	Ja

* ja = FFH-Erhaltungsmaßnahme/ nein = keine FFH-Erhaltungsmaßnahme/ Pool = Potentialflächen für FFH-Erhaltungsmaßnahmen sofern eine flächenspezifische Festlegung im Einzelfall nicht möglich ist.

Hinweis: zur Umsetzung von FFH-Erhaltungsmaßnahmen ist das Land Brandenburg verpflichtet.

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

O113 Flieder reduzieren

B28 *Phleum phleoides* bei Durchführung von Pflegemaßnahmen kennzeichnen bzw. Begleitung durch Spezialisten; ggf. alle 3 - 5 Jahre wiederholen

E52 zum Schutz sensibler Bereiche (LRT 6120) Barriere unterhalb der Fläche erhalten

O114 alle 2 - 3 Jahre

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

Der Eigentümer (Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.) ist in die Managementplanung eingebunden.

O113 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

B28 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

E52 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

O114 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

O76 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.

Zeithorizont: 2018/2019

Verfahrensablauf/ -art	ja	nein
Weitere Planungsschritte sind notwendig (Ausführungsplanung, Antragstellung (Vertragsnatur-schutz))	x	

Maßnahmen sind genehmigungspflichtig		x
--------------------------------------	--	---

Verfahrensart:

zu beteiligen: ggf. Untere Naturschutzbehörde

Finanzierung: Vertragsnaturschutz

Kosten (wird i.d.R. nach Abschluss der Managementplanung im Rahmen der Vorbereitung der Maßnahmenumsetzung ausgefüllt)

Einmalig Kosten:

Laufende Kosten:

Projektstand/ Verfahrensstand:

- Vorschlag
- Voruntersuchung vorhanden/ in Planung
- Planung abgestimmt bzw. genehmigt
- In Durchführung
- Abgeschlossen (oder Daueraufgabe, d.h. kein Abschluss vorgesehen)

Erfolg des Projektes/ der Maßnahme

Monitoring (vorher) am : durch :

Monitoring (nachher) am : durch :

Erfolg der Maßnahme :



Maßnahmenblatt

Name FFH-Gebiet: Großmachnower Weinberg

EU-Nr.: DE 3747-305

Landesnr.: 631

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Spezielle Maßnahme zum

Erhalt des LRT 9190 – Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit *Quercus robur*

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.2. (S. 52f.)

Dringlichkeit des Projektes: *mittelfristig*

Landkreis: Teltow-Fläming

Gemeinde: Rangsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke: Groß
Machnow/ Flur 3/ 12482300300192

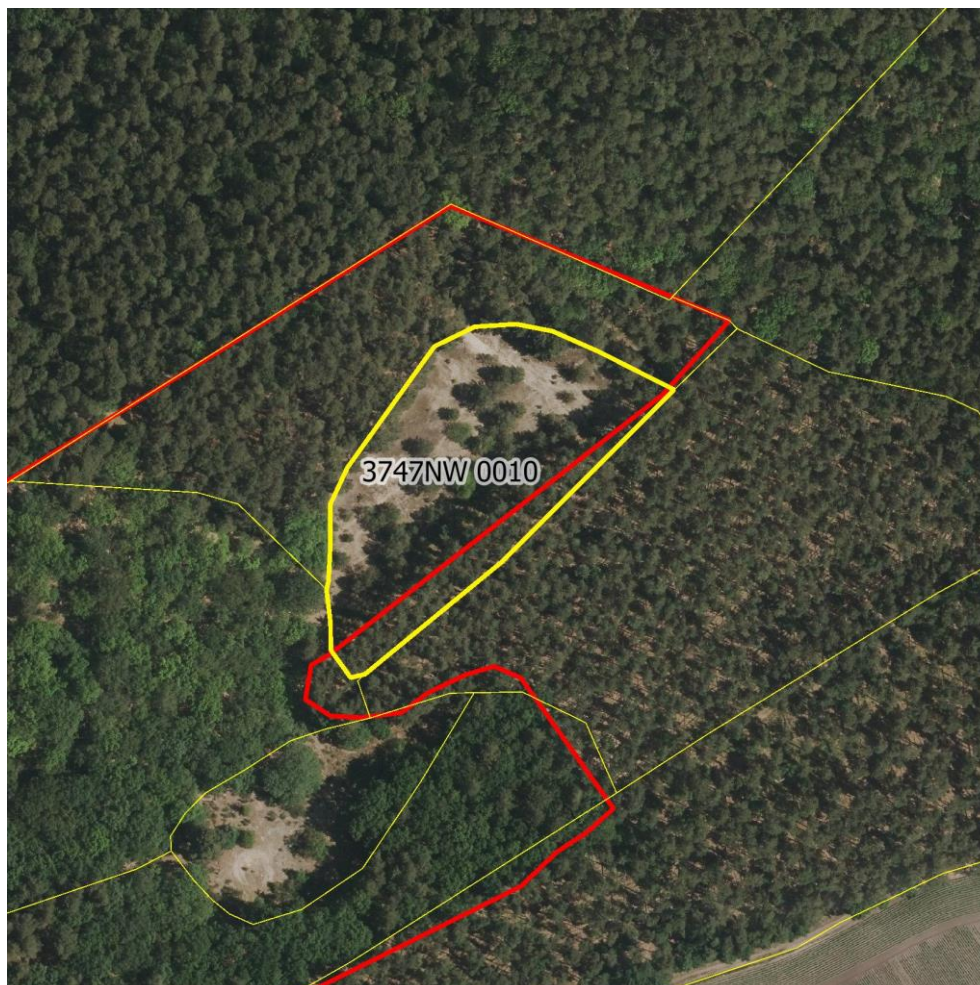
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung: an den LRT 9190 angrenzende silbergrasreiche Pionierflur am östlichen Südhang des Weinbergs (geschütztes Biotop)

P-Ident: NF16003-3747NW0010

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 0,8 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt des an den Trockenrasen südwestlich angrenzenden alten bodensauren Eichenwaldes (LRT 9190) mit seinem lebensraumtypischen Arteninventar, Minimierung von Beeinträchtigungen (gebietsfremde Gehölzarten).

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 9190 (bezogen auf den an den Trockenrasen angrenzenden Wald)

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL): -

Weitere Ziel-Arten:

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Um den guten Erhaltungsgrad des an den Trockenrasen angrenzenden LRT 9190 im Gebiet zu sichern, ist der Erhalt des lebensraumtypischen Arteninventars erforderlich. Um die Beeinträchtigungen durch gebietsfremde Gehölzarten zu verringern, ist die Entnahme von Prunus serotina auch auf der benachbarten Trockenrasenfläche notwendig, da sich Prunus serotina von hier über Samen in die Fläche des LRT ausbreiten kann. Das Entfernen von Prunus serotina trägt auch zur Verbesserung der Habitatausprägung des nach § 18 BbgNatSchAG in Verbindung mit dem § 30 BNatSchG geschützten Biotops „Silbergrasreiche Pionierflur“ bei.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme *
F83	Entnahme gebietsfremder Sträucher	Ja

* ja = FFH-Erhaltungsmaßnahme/ nein = keine FFH-Erhaltungsmaßnahme/ Pool = Potentialflächen für FFH-Erhaltungsmaßnahmen sofern eine flächenspezifische Festlegung im Einzelfall nicht möglich ist.
Hinweis: zur Umsetzung von FFH-Erhaltungsmaßnahmen ist das Land Brandenburg verpflichtet.

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F83 Maßnahme zum Erhalt des angrenzenden LRT 9190. Entfernung von Prunus serotina; Wiederholung voraussichtlich erforderlich.

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

Der Eigentümer (Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.) ist in die Managementplanung eingebunden.
F83 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.

Zeithorizont: ab 2019

Verfahrensablauf/ -art	ja	nein
Weitere Planungsschritte sind notwendig	x	
Maßnahmen sind genehmigungspflichtig		x

Verfahrensart:
zu beteiligen:

Finanzierung: Vertragsnaturschutz

Kosten (wird i.d.R. nach Abschluss der Managementplanung im Rahmen der Vorbereitung der Maßnahmenumsetzung ausgefüllt)

Einmalig Kosten:

Laufende Kosten:

Projektstand/ Verfahrensstand:

- Vorschlag
 - Voruntersuchung vorhanden/ in Planung
 - Planung abgestimmt bzw. genehmigt
 - In Durchführung
 - Abgeschlossen (oder Daueraufgabe, d.h. kein Abschluss vorgesehen)
-

Erfolg des Projektes/ der Maßnahme

Monitoring (vorher) am : durch :

Monitoring (nachher) am : durch :

Erfolg der Maßnahme :



Maßnahmenblatt

Name FFH-Gebiet: Großmachnower Weinberg

EU-Nr.: DE 3747-305

Landesnr.: 631

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Spezielle Maßnahmen zum

Erhalt des LRT 9190 – Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit *Quercus robur*.

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): 2.2.2. (S. 52f.)

Dringlichkeit des Projektes: mittelfristig bzw. laufend

Landkreis: Teltow-Fläming

Gemeinde: Rangsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke: Groß
Machnow/ Flur 3/ 12482300300192

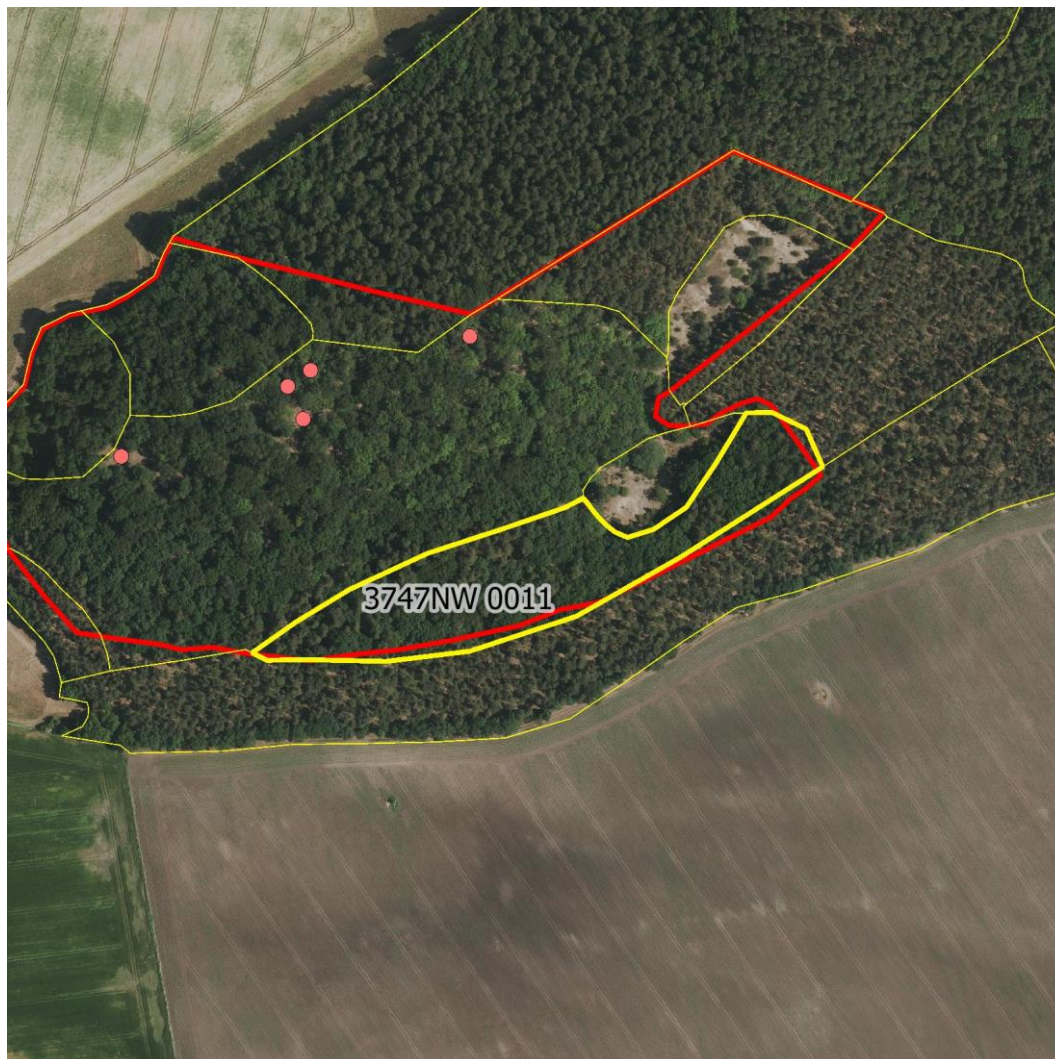
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung: Straußgras-Eichenwald am Südrand des FFH-Gebietes

P-Ident: NF16003-3747NW0011

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 1,9 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt des alten bodensauren Eichenwaldes mit seinen lebensraumtypischen Habitatstrukturen und seinem lebensraumtypischen Arteninventar, Minimierung von Beeinträchtigungen (gebietsfremde Gehölzarten).

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 9190

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL): -

Weitere Ziel-Arten:

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Um den guten Erhaltungsgrad des LRT im Gebiet zu sichern, ist der Erhalt der lebensraumtypischen Habitatstrukturen wie Biotop- und Altbäume, Höhlenbäume sowie Totholz erforderlich. Um die Beeinträchtigungen durch gebietsfremde Gehölzarten zu verringern, ist die Entnahme von *Prunus serotina* notwendig. Soweit durchführbar kann über eine Waldweide ein arten- und strukturreicher Wald sowie kleinflächige offene Stellen und artenreiche Säume erhalten bzw. gefördert werden.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme *
F83	Entnahme gebietsfremder Sträucher	Ja
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Ja
F99	Belassen und Förderung von Biotop- und Altbäumen (LRT spezifische Menge)	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Ja
F88	Waldweide	Ja

* ja = FFH-Erhaltungsmaßnahme/ nein = keine FFH-Erhaltungsmaßnahme/ Pool = Potentialflächen für FFH-Erhaltungsmaßnahmen sofern eine flächenspezifische Festlegung im Einzelfall nicht möglich ist.
Hinweis: zur Umsetzung von FFH-Erhaltungsmaßnahmen ist das Land Brandenburg verpflichtet.

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F83 Insbesondere *Prunus serotina*; Wiederholung voraussichtlich erforderlich
F102 LRT spezifische Menge: mind. 11-20 m³/ha liegendes und stehendes Totholz (Durchmesser mind. 35 cm für Eiche)
F99 LRT spezifische Menge: 5 - 7 Stück/ha
F44 Höhlenbäume
F88 Durchführung soweit umsetzbar

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

Der Eigentümer (Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.) ist in die Managementplanung eingebunden.

F83 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F102 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F99 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F14 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F44 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

F88 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.

Zeithorizont: ab 2020 bzw. laufend

Verfahrensablauf/ -art	ja	nein
Weitere Planungsschritte sind notwendig	x	
Maßnahmen sind genehmigungspflichtig (Waldweide)	x	

Verfahrensart:

zu beteiligen:

Finanzierung: Vertragsnaturschutz

Kosten (wird i.d.R. nach Abschluss der Managementplanung im Rahmen der Vorbereitung der Maßnahmenumsetzung ausgefüllt)

Einmalig Kosten:

Laufende Kosten:

Projektstand/ Verfahrensstand:

- Vorschlag
- Voruntersuchung vorhanden/ in Planung
- Planung abgestimmt bzw. genehmigt
- In Durchführung
- Abgeschlossen (oder Daueraufgabe, d.h. kein Abschluss vorgesehen)

Erfolg des Projektes/ der Maßnahme

Monitoring (vorher) am : durch :

Monitoring (nachher) am : durch :

Erfolg der Maßnahme :



Maßnahmenblatt

Name FFH-Gebiet: Großmachnower Weinberg

EU-Nr.: DE 3747-305

Landesnr.: 631

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Spezielle Maßnahme zum

Erhalt des LRT 9190 – Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit *Quercus robur*.

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.2. (S. 52f.)

Dringlichkeit des Projektes: *mittelfristig*

Landkreis: Teltow-Fläming

Gemeinde: Rangsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke: Groß
Machnow/ Flur 3/ 12482300300192

Gebietsabgrenzung

Bezeichnung: an den LRT 9190 angrenzende silbergrasreiche Pionierflur am Südhang des Weinbergs (geschütztes Biotop)

P-Ident: NF16003-3747NW0012

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 0,4 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt des an den Trockenrasen angrenzenden alten bodensauren Eichenwaldes (LRT 9190) mit seinem lebensraumtypischen Arteninventar, Minimierung von Beeinträchtigungen (gebietsfremde Gehölzarten).

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 9190 (bezogen auf den an den Trockenrasen angrenzenden Wald)

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL): -

Weitere Ziel-Arten:

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Um den guten Erhaltungsgrad des an den Trockenrasen angrenzenden LRT 9190 im Gebiet zu sichern, ist der Erhalt des lebensraumtypischen Arteninventars erforderlich. Um die Beeinträchtigungen durch gebietsfremde Gehölzarten zu verringern, ist die Entnahme von Prunus serotina auch auf der benachbarten Trockenrasenfläche notwendig, da sich Prunus serotina von hier über Samen in die Fläche des LRT ausbreiten kann. Die Entfernung von Prunus serotina trägt auch zur Verbesserung der Habitatausprägung des nach § 18 BbgNatSchAG in Verbindung mit dem § 30 BNatSchG geschützten Biotops „Silbergrasreiche Pionierflur“ bei.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme *
F83	Entnahme gebietsfremder Sträucher	Ja

* ja = FFH-Erhaltungsmaßnahme/ nein = keine FFH-Erhaltungsmaßnahme/ Pool = Potentialflächen für FFH-Erhaltungsmaßnahmen sofern eine flächenspezifische Festlegung im Einzelfall nicht möglich ist.
Hinweis: zur Umsetzung von FFH-Erhaltungsmaßnahmen ist das Land Brandenburg verpflichtet.

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F83 Maßnahme zum Erhalt des angrenzenden LRT 9190. Entfernung von Prunus serotina; Wiederholung voraussichtlich erforderlich.

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

Der Eigentümer (Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.) ist in die Managementplanung eingebunden.
F83 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.

Zeithorizont: ab 2019

Verfahrensablauf/ -art	ja	nein
Weitere Planungsschritte sind notwendig	x	
Maßnahmen sind genehmigungspflichtig		x

Verfahrensart:

zu beteiligen:

Finanzierung: Vertragsnaturschutz

Kosten (wird i.d.R. nach Abschluss der Managementplanung im Rahmen der Vorbereitung der Maßnahmenumsetzung ausgefüllt)

Einmalig Kosten:

Laufende Kosten:

Projektstand/ Verfahrensstand:

- Vorschlag
 - Voruntersuchung vorhanden/ in Planung
 - Planung abgestimmt bzw. genehmigt
 - In Durchführung
 - Abgeschlossen (oder Daueraufgabe, d.h. kein Abschluss vorgesehen)
-

Erfolg des Projektes/ der Maßnahme

Monitoring (vorher) am : durch :

Monitoring (nachher) am : durch :

Erfolg der Maßnahme :



Maßnahmenblatt

Name FFH-Gebiet: Großmachnower Weinberg

EU-Nr.: DE 3747-305

Landesnr.: 631

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Spezielle Maßnahmen zum

Erhalt des prioritären LRT 6120 – Trockene, kalkreiche Sandrasen.

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kapitel 2.2.1. (S. 50 - 52)

Dringlichkeit des Projektes: kurzfristig, 2018/2019

Landkreis: Teltow-Fläming

Gemeinde: Rangsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke: Groß
Machnow/ Flur 3/ 12482300300192

Gebietsabgrenzung

Bezeichnung: Grasnelken-Raublattschwingel-Rasen am Südhang des Weinberg

P-Ident: NF16003-3747NW0016

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 1 Punktbiotop

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt artenreicher basiphiler und kontinentaler Trocken- und Halbtrockenrasen, Bestandsstützung u. a. von Grauscheidigem Federgras (*Stipa pennata* s. str.) und Aufrechter Ziest (*Stachys recta*).

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 6120

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL): -

Weitere Ziel-Arten:

Stipa pennata s. str. (Grauscheidiges Federgras)

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Verbesserung der Habitatbedingungen für den LRT 6120 und spezieller Arten der Trockenrasen. Der Erhaltungsgrad (EHG) des LRT 6120 ist im FFH-Gebiet aktuell durchschnittlich oder eingeschränkt. Zur Erreichung eines guten EHG sind Erhaltungsmaßnahmen erforderlich.

Das FFH-Gebiet liegt im Schwerpunktraum für die Maßnahmenumsetzung für diese Art (LfU 2016c).

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme *
O113	Entbuschung von Trockenrasen und Heiden	Ja
B28	Herstellung kleinflächiger Bodenverwundungen	Ja
E52	Absperrung durch Hindernisse	Ja

* ja = FFH-Erhaltungsmaßnahme/ nein = keine FFH-Erhaltungsmaßnahme/ Pool = Potentialflächen für FFH-Erhaltungsmaßnahmen sofern eine flächenspezifische Festlegung im Einzelfall nicht möglich ist.

Hinweis: zur Umsetzung von FFH-Erhaltungsmaßnahmen ist das Land Brandenburg verpflichtet.

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

B28 *Stipa pennata* s. str. bei Durchführung von Pflegemaßnahmen kennzeichnen bzw. Begleitung durch Spezialisten; ggf. alle 3 - 5 Jahre wiederholen

E52 zum Schutz sensibler Bereiche (LRT 6120) Barriere oberhalb der Fläche erhalten

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

Der Eigentümer (Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.) ist in die Managementplanung eingebunden.

O113 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

B28 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

E52 / Ja / 03.05.2018 / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landschaftspflegeverein Mittelbrandenburg e. V.

Zeithorizont: 2018/2019

Verfahrensablauf/ -art	ja	nein
Weitere Planungsschritte sind notwendig (Ausführungsplanung, Antragstellung (Vertragsnaturschutz))	x	
Maßnahmen sind genehmigungspflichtig		x

Verfahrensart:

zu beteiligen: ggf. Untere Naturschutzbehörde

Finanzierung: Vertragsnaturschutz

Kosten (wird i.d.R. nach Abschluss der Managementplanung im Rahmen der Vorbereitung der Maßnahmenumsetzung ausgefüllt)

Einmalig Kosten:

Laufende Kosten:

Projektstand/ Verfahrensstand:

- Vorschlag
 - Voruntersuchung vorhanden/ in Planung
 - Planung abgestimmt bzw. genehmigt
 - In Durchführung
 - Abgeschlossen (oder Daueraufgabe, d.h. kein Abschluss vorgesehen)
-

Erfolg des Projektes/ der Maßnahme

Monitoring (vorher) am : durch :

Monitoring (nachher) am : durch :

Erfolg der Maßnahme :
