



Maßnahmenblatt

Name FFH-Gebiet: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

*Entwicklung der Fläche eines quelligen Auen-Waldes mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion) LRT 91E0**

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.4, S. 58 ff.

Dringlichkeit des Projektes: mittel (forstwirtschaftliche Maßnahmen)

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

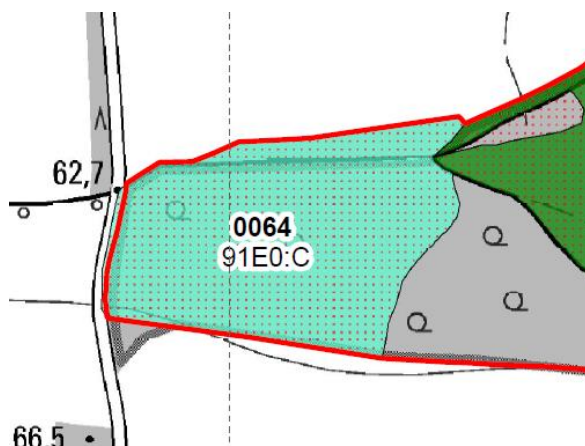
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0064

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 2,70 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Entwicklung des guten Erhaltungsgrades (EHG B) des LRT 91E0* und Erhalt der Flächengröße

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 91E0*

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: Erlenwald; trockener Entwässerungsgraben im Osten der Fläche von N nach S verlaufend, am nördlichen Gebietsrand verläuft er weiter Richtung Osten; Spitz-Ahorn am nördlichen Wegrand; Fläche sehr trocken, wenig Totholz und sonstige Kleinstrukturen; Entwässerung als Beeinträchtigung, forstwirtschaftliche Nutzung zu Folge- UZP 2018 kaum noch erkennbar; Februar 2019: hoher Wasserstand

Der LRT 91E0 auf der Fläche NL18004-4047SO0064 befindet sich 2018 in einem schlechten Erhaltungsgrad (EHG C). Als Erhaltungsmaßnahmen sind für die Fläche die kleinräumige, dauerwaldartige Nutzung mit verschiedenen Waldentwicklungsphasen, das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, Belassen und Mehrung von Totholz sowie die Verwendung (sofern notwendig) gebietsheimischer Baumarten der potentiell-natürlichen Vegetation in der*

lebensraumtypischen Zusammensetzung vorgesehen. Die vorhandene Naturverjüngung der lebensraumtypischen Baumarten (z.B. Schwarz-Erle, Esche) ist zu übernehmen.

Ein wesentlicher Schwerpunkt für die Entwicklung des EHG B des LRT 91E0* auf der Fläche ist die Sicherung/ Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen in den Dämmen mittels Installation von Überlaufschwellen.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungs- maßnahme
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Ja
F40	Belassen von Altbaumbeständen	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung	Ja

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F14 z.B. Schwarz-Erle, Esche
F40 5-7 Stück/ha
F94 Schwarz-Erle, Esche, (Stiel-Eiche)
F102 11–20 m³/ha (Durchmesser mind. 25 cm)

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F14 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst

Zeithorizont: F14, F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:
zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Erhalt der Fläche eines subatlantischen oder mitteleuropäischen Stieleichen- oder Hainbuchenwaldes (Carpinion betuli (Stellario-Carpinetum)) LRT 9160

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.3, S. 55 ff.

Dringlichkeit des Projektes: mittel (forstwirtschaftl. Maßnahmen)

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

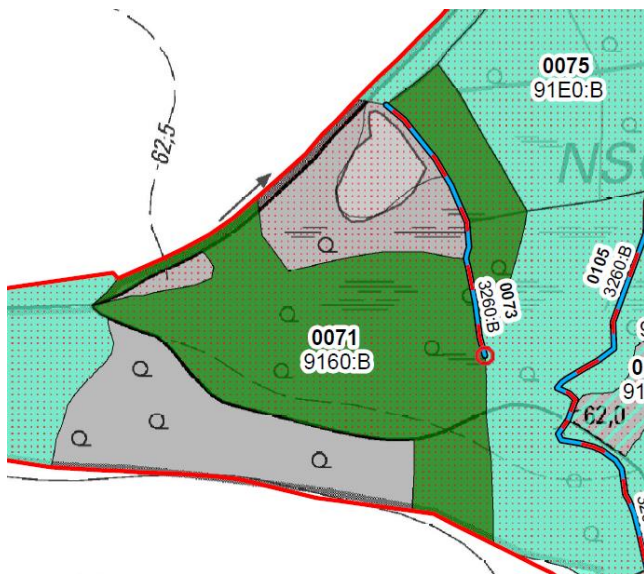
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0071

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 5,13 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt des guten Erhaltungsgrades (EHG B)

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 9160

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: 2018: Stieleichen-Hainbuchenwald frischer Standorte; beginnende Verjüngung von Berg-Ahorn, Eberesche, Hainbuche; Hainbuchen in OS dominierend, Stiel-Eichen nur vereinzelt eingestreut; Krautschicht nur geringfügig ausgebildet, viele vegetationsfreie Stellen; forstwirtschaftlich genutzt; Reifephase auf ca. 40% der Fläche. Der LRT 9160 auf der Fläche NL18004-4047SO0071 befindet sich derzeit in einem guten Erhaltungsgrad (EHG B). Als

Erhaltungsmaßnahmen sind für die Fläche das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, das Belassen und die Mehrung von Totholz sowie die Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten vorgesehen. Bei Bedarf der Nachpflanzung (z.B. aufgrund von starken Sturmschäden) sind gebietsheimische Baumarten der potentiell-natürlichen Vegetation in der lebensraumtypischen Zusammensetzung zu verwenden.

Ein wesentlicher Schwerpunkt für die Erhaltung des EHG B des LRT 9160 auf der Fläche ist die Sicherung/Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen in den Dämmen mittels Installation von Überlaufschwellen.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungs- maßnahme
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Ja
F40	Belassen von Altbaumbeständen	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung	Ja
J1	Reduktion der Schalenwildichte	Ja

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F14 z.B. Hainbuche, Stiel-Eiche
 F40 5-7 Stück/ha
 F94 z.B. Stiel-Eiche, Hainbuche, Berg-Ahorn, Gemeine Esche
 F102 21–40 m³/ha

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
 F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
 F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
 F14 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
 F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
 J1 / Ja / 19.08.2019 / Nutzer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst, Jagdgemeinschaft

Zeithorizont: F14; F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), J1 kurzfristig (dauerhaft: jährlicher Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:
zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

*Erhalt/Entwicklung der Fläche eines quelligen Auen-Waldes mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion)
LRT 91E0**

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.4, S. 58 ff.

Dringlichkeit des Projektes: mittel (forstwirtschaftl. Maßnahmen)

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

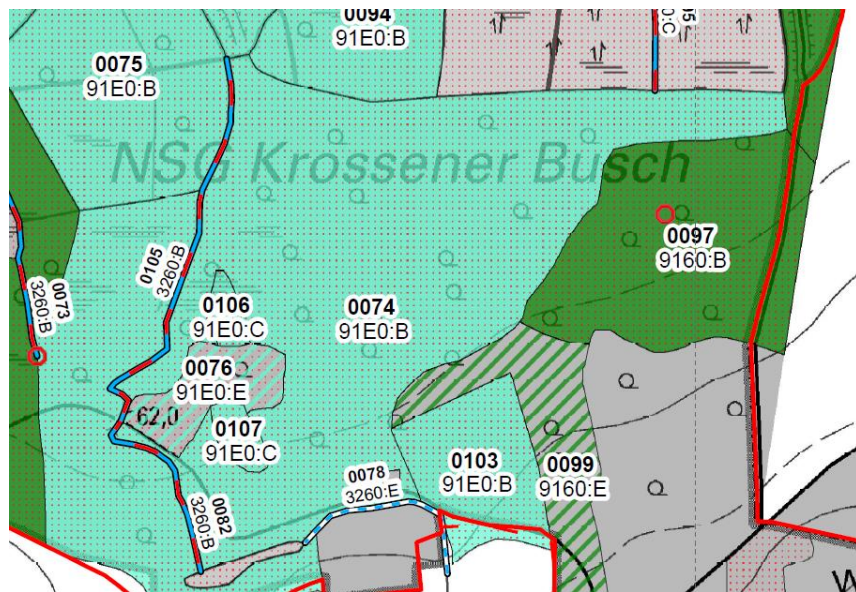
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0074

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 12,72 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt des guten Erhaltungsgrades (EHG B) des LRT 91E0* und der Flächengröße

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 91E0

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: 2018: Erlen-Eschenwald, Eschen u. a. im Anwuchs; Verjüngung Faulbaum, Eberesche, etwas Berg-Ahorn; kaum Nassstellen vorhanden

Der LRT 91E0* auf der Fläche NL18004-4047SO0074 befindet sich derzeit in einem guten Erhaltungsgrad. Als Erhaltungsmaßnahmen sind für die Fläche die kleinräumige, dauerwaldartige Nutzung mit verschiedenen Waldentwicklungsphasen, das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, Belassen und Mehrung von Totholz sowie die Verwendung (sofern notwendig) gebietsheimischer Baumarten der potentiell-natürlichen Vegetation in der lebensraumtypischen Zusammensetzung vorgesehen. Die vorhandene Naturverjüngung der lebensraumtypischen Baumarten (z.B. Schwarz-Erle, Esche) ist zu übernehmen.

Ein wesentlicher Schwerpunkt für die Erhaltung des EHG B des LRT 91E0* auf der Fläche ist die Sicherung/Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen in den Dämmen mittels Installation von Überlaufschwelen

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungs- maßnahme
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Ja
F40	Belassen von Altbaumbeständen	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung	Ja

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F14 z.B. Schwarz-Erle, Esche

F40 5-7 Stück/ha

F94 Schwarz-Erle, Esche, (Stiel-Eiche)

F102 11–20 m³/ha (Durchmesser mind. 25 cm)

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

F14 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst

Zeithorizont: F14, F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:

zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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

Einmalig Kosten:

Laufende Kosten:

Projektstand/ Verfahrensstand:

Datum:

Laufende Nr.:

- ☒ 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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

*Erhalt/Entwicklung der Fläche eines quelligen Auen-Waldes mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion) LRT 91E0**

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.4, S. 58 ff.

Dringlichkeit des Projektes: mittel (forstwirtschaftl. Maßnahmen)

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

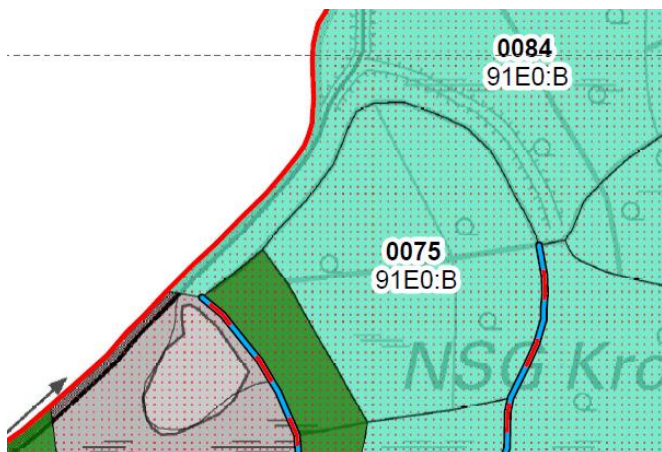
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0075

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 3,06 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt des guten Erhaltungsgrades (EHG B) des LRT 91E0* und der Flächengröße

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 91E0

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: Erlenbruchwald, seggenreich, 2018: zum Folge-UZP trocken, viel Totholz und viele Höhlenbäume, Reifephase auf ca. 30% der Fläche; von mehreren trockenen Gräben durchzogen

Der LRT 91E0 auf der Fläche NL18004-4047SO0075 befindet sich derzeit in einem guten EHG. Als Erhaltungsmaßnahmen sind für die Fläche die kleinräumige, dauerwaldartige Nutzung mit verschiedenen Waldentwicklungsphasen, das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, Belassen und Mehrung von Totholz sowie die Verwendung (sofern notwendig) gebietsheimischer Baumarten der potentiell-natürlichen Vegetation in der lebensraumtypischen Zusammensetzung vorgesehen. Die vorhandene Naturverjüngung der lebensraumtypischen Baumarten (z.B. Schwarz-Erle, Esche) ist zu übernehmen.*

Ein wesentlicher Schwerpunkt für den Erhalt des EHG B des LRT 91E0* auf der Fläche ist die Sicherung/ Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen in den Dämmen mittels Installation von Überlaufschwellen.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme
F40	Belassen von Altbaumbeständen	Ja
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung	Ja

* Pool = Potentialfläche für Erhaltungsmaßnahmen

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F14 z.B. Schwarz-Erle, Esche
 F40 5-7 Stück/ha
 F94 Schwarz-Erle, Esche, (Stiel-Eiche)
 F102 11–20 m³/ha (Durchmesser mind. 25 cm)

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
 F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
 F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
 F14 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
 F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst

Zeithorizont: F14, F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:

zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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)

Datum:

Laufende Nr.:

Erfolg des Projektes/ der Maßnahme

Monitoring (vorher) am : durch :

Monitoring (nachher) am : durch :

Erfolg der Maßnahme :



Maßnahmenblatt



Name FFH-Gebiet: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

*Entwicklung eines quelligen Auen-Waldes mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion) LRT 91E0**

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.4, S. 58 ff.

Dringlichkeit des Projektes: *niedrig (forstwirtschaftl. Maßnahmen)*

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

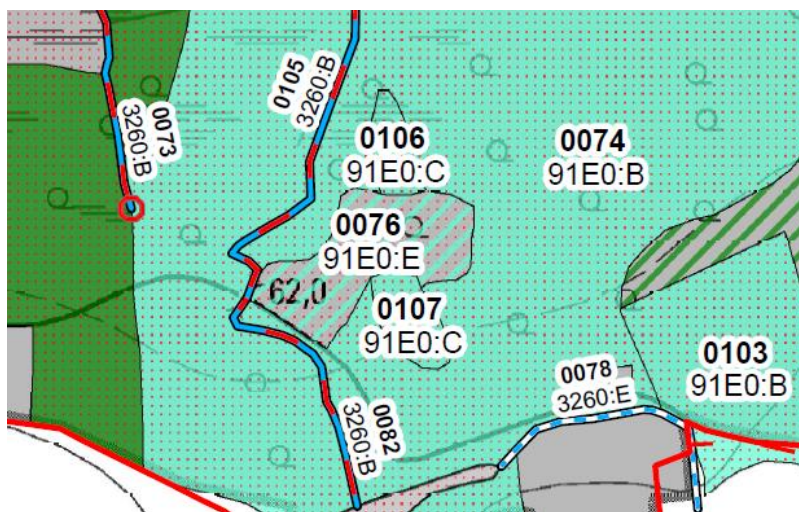
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0076

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 0,64 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: *Entwicklung des LRT 91E0* auf der Fläche NL18004-4047SO0076*

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 91E0

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: *Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)*

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: 2018: von ehemaliger Fichtenforstfläche nur noch 2 bis 3 Fichten vorhanden; zum Folge-UZP erlenduminiert; reiche Krautschicht, diese seit letztem UZP kaum verändert; Verjüngung Faulbaum, Eberesche, Gewöhnliche Traubenkirsche;

Die Fläche NL18004-4047SO0084 wurde 2018 als Entwicklungsfläche des LRT 91E0 bewertet. Als Entwicklungsmaßnahmen sind für die Fläche die kleinräumige, dauerwaldartige Nutzung mit verschiedenen Waldentwicklungsphasen, das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, Belassen und Mehrung von Totholz sowie die Verwendung (sofern notwendig) gebietsheimischer Baumarten der potentiell-natürlichen Vegetation in der*

lebensraumtypischen Zusammensetzung vorgesehen. Die vorhandene Naturverjüngung der lebensraumtypischen Baumarten (z.B. Schwarz-Erle, Esche) ist zu übernehmen. Durch Umsetzung der Maßnahmen ist eine Entwicklung zum LRT 91E0* möglich.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Nein
F40	Belassen von Altbaumbeständen	Nein
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Nein
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung	Nein

* Pool = Potentialfläche für Erhaltungsmaßnahmen

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F40 5-7 Stück/ha

F94 Schwarz-Erle, Esche, (Stiel-Eiche)

F102 11–20 m³/ha (Durchmesser mind. 25 cm)

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst

Zeithorizont: F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:

zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

*Erhalt/Entwicklung der Fläche eines quelligen Auen-Waldes mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion)
LRT 91E0**

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.4, S. 58 ff.

Dringlichkeit des Projektes: mittel (forstwirtschaftl. Maßnahmen)

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

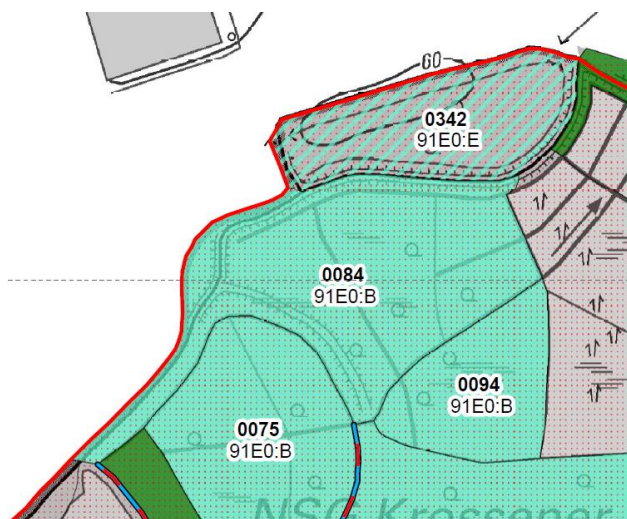
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0084

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 4,92 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt des guten Erhaltungsgrades (EHG B) des LRT 91E0* und der Flächengröße

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 91E0

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: 2018: Erlenwald; von mehreren breiten, flachen, trockenen Gräben durchzogen; sehr seggen- und farnreich, jedoch kaum Nassstellen vorhanden; nur einzelne typische Feuchtigkeitszeiger/Wasserpflanzen weisen auf Bruchwaldcharakter hin; Wp 58: Höhlenbaum (Totholz)

Der LRT 91E0 auf der Fläche NL18004-4047SO0084 befindet sich derzeit in einem guten EHG. Als Erhaltungsmaßnahmen sind für die Fläche die kleinräumige, dauerwaldartige Nutzung mit verschiedenen Waldentwicklungsphasen, das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, Belassen und Mehrung von Totholz*

sowie die Verwendung (sofern notwendig) gebietsheimischer Baumarten der potentiell-natürlichen Vegetation in der lebensraumtypischen Zusammensetzung vorgesehen. Die vorhandene Naturverjüngung der lebensraumtypischen Baumarten (z.B. Schwarz-Erle, Esche) ist zu übernehmen.

Die Installation eines Überlaufes im Bereich des Bogenteiches (Biotopfläche 0089) ist zu prüfen, um dadurch die (West-Ost) Fließgeschwindigkeit des Oberflächenwassers zu verringern und das Wasser länger im Schutzgebiet zu halten.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Ja
F40	Belassen von Altbaumbeständen	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung	Ja

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F14 bei Bedarf: z.B. Schwarz-Erle, Esche
F40 5-7 Stück/ha
F94 Schwarz-Erle, Esche, (Stiel-Eiche)
F102 11–20 m³/ha (Durchmesser mind. 25 cm)

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F14 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst

Zeithorizont: F14, F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:

zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Entwicklung eines naturnahen Wasserhaushaltes auf Gebietsebene durch Installation eines Überlaufes

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.1.1, S. 50 ff.

Dringlichkeit des Projektes: *mittel bis hoch*

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0089

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): punktuell

Kartenausschnitt:



Ziele: *Erhalt und Förderung eines naturnahen Wasserhaushaltes mit hohen Wasserständen bzw. langen Verweilzeiten des Oberflächenwassers im Schutzgebiet ohne die Fließdynamik zu verhindern*

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 3150, 3260, 9160, 91E0*

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Fischotter (*Lutra lutra*), Große Moosjungfer (*Leucorrhinia pectoralis*)

Weitere Ziel-Arten:

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: Bogenteich, Graben (mit Wasser gefüllter grabenartiger Ausstich); viele Holzschwellen eingebracht, am Rand mit Erlen, Birken, Brombeere und Sumpf-Segge bestanden, 2018: zum Folge-UZP fast vollständig trocken gefallen; stark verschlammt, leicht begradigt, steile Ufer, kein natürlicher Lauf

Die Installation eines Überlaufes im Bereich des Bogenteiches ist zu prüfen, um dadurch die (West-Ost) Fließgeschwindigkeit des Oberflächenwassers zu verringern und das Wasser länger im Schutzgebiet zu halten. Eine längere Verweilzeit und daraus resultierende Mindestwasserstände wirken sich positiv auf alle wasser gebundenen LRT im Schutzgebiet aus. Die Sicherung bzw. Verbesserung des Wasserhaushaltes im Krossener Busch wirkt sich auch positiv auf die Habitate der Großen Moosjungfer und die Transfer- und Jagdhabitate des Fischotters aus.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungs- maßnahme
W105	Maßnahmen zur Erhöhung des Wasserstands von Gewässern	Ja

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

W105 Installation Überlauf im Bogenteich: genaue Lage und Mindestwasserstand sind im Rahmen der Ausführungsplanung zu konkretisieren

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

W105 / Ja / 14.05.2019 / k.a. (UWB)

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

offen

Zeithorizont: kurzfristig (einmalig)

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

Verfahrensart:

zu beteiligen:

Finanzierung:

Vereinbarung

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Entwicklung eines subatlantischen oder mitteleuropäischen Stieleichen- oder Hainbuchenwaldes (Carpinion betuli (Stellario-Carpinetum)) LRT 9160

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.3, S. 55 ff.

Dringlichkeit des Projektes: mittel (forstwirtschaftl. Maßnahmen)

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0090

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 1,59 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Entwicklung des guten Erhaltungsgrades (EHG B) des LRT 9160

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 9160

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: 2018: Hainbuchenwald; Hainbuche auch in Verjüngung, etwas Stiel-Eiche, Reifephase auf ca. 70% der Fläche, nur wenig Totholz, keine Biotop- und Altbäume

Der LRT 9160 auf der Fläche NL18004-4047SO0090 befindet sich derzeit in einem schlechten EHG (Bewertung: C). Als Erhaltungsmaßnahmen sind für die Fläche das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, das Belassen und die Mehrung von Totholz sowie die Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten vorgesehen.

Ein wesentlicher Schwerpunkt für die Entwicklung des EHG B des LRT 9160 auf der Fläche ist die Sicherung/Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen der Dämme mittels Installation von Überlaufschwelen.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungs- maßnahme
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Ja
F40	Belassen von Altbaumbeständen	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung	Ja
J1	Reduktion der Schalenwilddichte	Ja

* Pool = Potentialfläche für Erhaltungsmaßnahmen

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F14 z.B. Hainbuche, Stiel-Eiche
F40 5-7 Stück/ha
F94 z.B. Stiel-Eiche, Hainbuche, Berg-Ahorn, Gemeine Esche
F102 21–40 m³/ha

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F14 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
J1 / Ja / 19.08.2019 / Nutzer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst, Jagdgemeinschaft

Zeithorizont: F14, F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), J1 kurzfristig (dauerhaft: jährlicher Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:
zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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

Datum:

Laufende Nr.:

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Erhalt und Entwicklung eines naturnahen Teichs als natürlich eutrophes (mäßig nährstoffreiches bis nährstoffreiches) Standgewässer mit einem typischen Bestand an Schwimmblatt- und Unterwasservegetation (LRT 3150)

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.1, S. 52

Dringlichkeit des Projektes: *mittel*

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

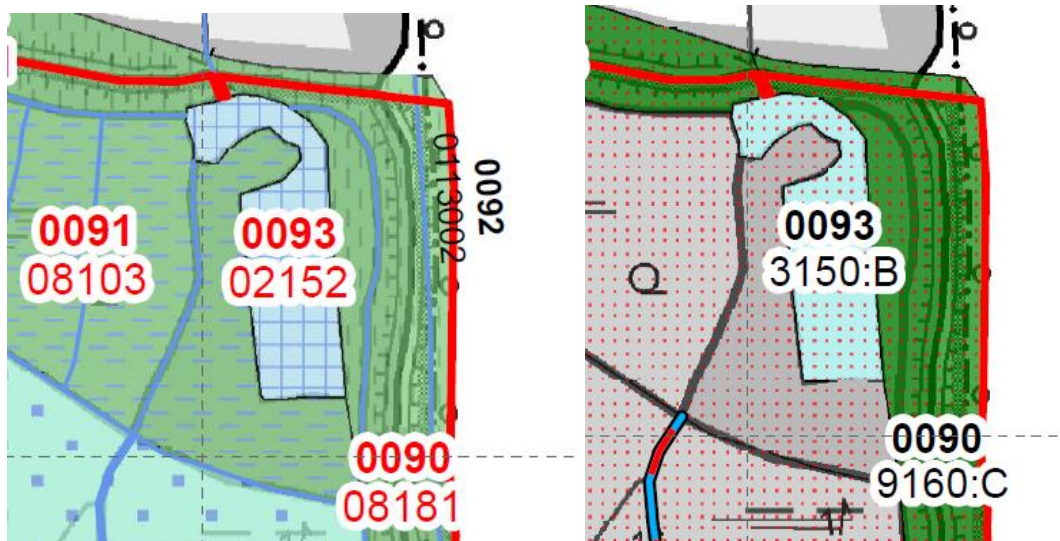
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung: Fassteich

P-Ident: NL18004-4047SO0093

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 0,41 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt des guten Erhaltungsgrades durch Vermeidung von zusätzlichem Nährstoffeintrag

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 3150

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten:

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: Großer Teich; 2018: Teich mit Gehölzsaum, bestehend aus Stiel-Eiche (Quercus robur), Hänge-Birke (Betula pendula), Echtem Hopfen (Humulus lupulus); zum Folge-UZP nur wenig Wasser führend, nahezu ausgetrocknet und relativ stark verschlammte; mäßig beschattet, Gehölzsaum naturnah, um gesamtes Gewässer herumführend; Ufer mäßig geneigt; März: 2019: gute Wasserführung

Der LRT 3150 auf der Fläche 0093 (Fassteich, Großer Teich) befindet sich derzeit in einem guten EHG (B). Wesentlich

für die Erhaltung des EHG B ist die Sicherung eines hohen Wasserstandes bzw. eines Minimalwasserstandes im Jahresverlauf. Der Wasserstand des Sees sollte regelmäßig beobachtet werden und potenzielle zukünftige künstliche Wasserabsenkungen (auf Gebietsebene) müssen unterbleiben. Der Eintrag von zusätzlichen Nährstoffeinträge ist zu vermeiden. Demzufolge ist ein Neubesatz des Fasseiches mit Fischen zu unterlassen. Die Angelnutzung ist weiter durchzuführen, um den Fischbesatz niedrig zu halten. Ein Anfüttern ist zu unterlassen, was bereits in der Verordnung zum NSG Krossener Busch als Verbot festgelegt ist. Die Lage der Angelplätze ist ebenfalls in der NSG-Verordnung festgesetzt.

Ein wesentlicher Schwerpunkt für den Erhalt des günstigen Erhaltungsgrades des LRT 3150 auf der Fläche ist die Sicherung/Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen in den Dämmen mittels Installation von Überlaufschwelen.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungs- maßnahme
W70	Kein Fischbesatz	Ja

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

W70 / Ja / 19.08.2019 / Nutzer

Maßnahmenträger/ potenzielle Maßnahmenträger:

Angelverein/ -pächter

Zeithorizont: W70 kurzfristig (dauerhaft)

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

Verfahrensart:

zu beteiligen:

Finanzierung:

/

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

*Erhalt/Entwicklung der Fläche eines quelligen Auen-Waldes mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion) LRT 91E0**

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.4, S. 58 ff

Dringlichkeit des Projektes: mittel (forstwirtschaftl. Maßnahmen)

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

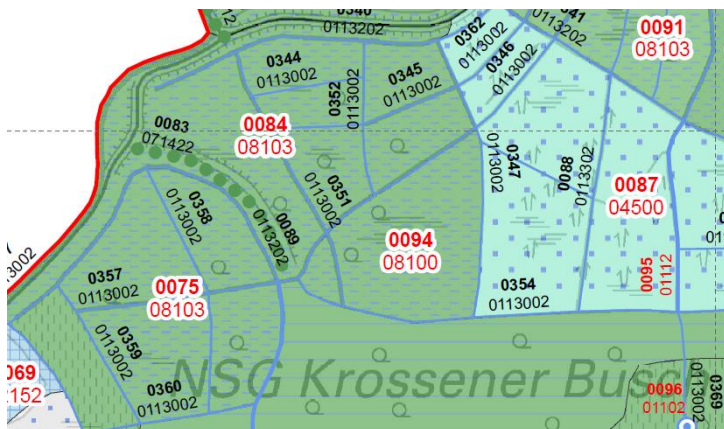
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0094

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 1,74 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt des guten Erhaltungsgrades (EHG B) des LRT 91E0* und der Flächengröße

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 91E0

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: 2018: Bruchwald unterschiedlicher Dichte; sehr viel stehendes und liegendes Totholz vorhanden; viele abgestorbene Birkenstämme beigemischt (stehendes Totholz); kaum Nassestellen vorhanden, wohl aufgrund der starken Trockenheit

Der LRT 91E0 auf der Fläche NL18004-4047SO0094 befindet sich derzeit in einem guten Erhaltungsgrad. Als Erhaltungsmaßnahmen sind für die Fläche die kleinräumige, dauerwaldartige Nutzung mit verschiedenen Waldentwicklungsphasen, das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, Belassen und Mehrung von Totholz sowie die Verwendung (sofern notwendig) gebietsheimischer Baumarten der potentiell-natürlichen Vegetation in der lebensraumtypischen Zusammensetzung vorgesehen. Die vorhandene Naturverjüngung der lebensraumtypischen*

Baumarten (z.B. Schwarz-Erle, Esche) ist zu übernehmen.

Ein wesentlicher Schwerpunkt für den Erhalt des EHG B des LRT 91E0* auf der Fläche ist die Sicherung/ Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen in den Dämmen mittels Installation von Überlaufschwellen.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme *
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz*	Ja
F40	Belassen von Altbaumbeständen*	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen*	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung*	Ja

* Pool = Potentialfläche für Erhaltungsmaßnahmen

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F14 z.B. Schwarz-Erle, Esche
F40 5-7 Stück/ha
F94 Schwarz-Erle, Esche, (Stiel-Eiche)
F102 11–20 m³/ha (Durchmesser mind. 25 cm)

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F14 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst

Zeithorizont: F14, F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:
zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Erhalt eines subatlantischen oder mitteleuropäischen Stieleichen- oder Hainbuchenwaldes (Carpinion betuli (Stellario-Carpinetum)) LRT 9160

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.3, S. 55 ff.

Dringlichkeit des Projektes: mittel (forstwirtschaftl. Maßnahmen)

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

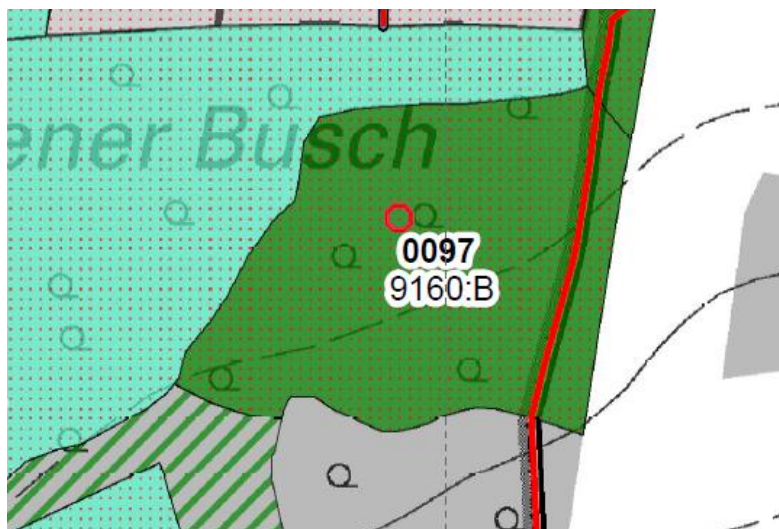
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0097

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 3,17 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt des guten Erhaltungsgrades (EHG B) des LRT 9160

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 9160

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: 2018: Stieleichen-Hainbuchenwald frischer Standorte; geringfügige Verjüngung Hainbuche (Carpinus betulus), Rotbuche (Fagus sylvatica), Faulbaum (Frangula alnus), Berg-Ahorn (Acer pseudoplatanus); Krautschicht nur schwach ausgebildet; viele dickstämmige Altbäume, Reifephase auf ca. 30% der Fläche; lichter Bestand, nur wenig Totholz und Höhlenbäume; Rot-Eichen sehr vereinzelt vorkommend

Der LRT 9160 auf der Fläche NL18004-4047SO0090 befindet sich derzeit in einem guten EHG. Als Erhaltungsmaßnahmen sind für die Fläche das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, das Belassen und

die Mehrung von Totholz sowie die Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten vorgesehen.

Ein wesentlicher Schwerpunkt für die Erhaltung bzw. Entwicklung des EHG B des LRT 9160 auf der Fläche ist die Sicherung/Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen in den Dämmen mittels Installation von Überlaufschwellen.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Ja
F40	Belassen von Altbaumbeständen	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung	Ja
F31	Entnahme gesellschaftsfremder Baumarten	Ja
J1	Reduktion der Schalenwildsdichte	Ja

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F14 z.B. Hainbuche, Stiel-Eiche
F40 5-7 Stück/ha
F94 z.B. Stiel-Eiche, Hainbuche, Berg-Ahorn, Gemeine Esche
F102 21–40 m³/ha
F31 Rot-Eiche, Gemeine Robinie (bei Bedarf)

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F14 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F31 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
J1 / Ja / 19.08.2019 / Nutzer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst

Zeithorizont: F14, F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), J1 kurzfristig (dauerhaft: jährlicher Abstand), F31, F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:
zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Entwicklung eines subatlantischen oder mitteleuropäischen Stieleichen- oder Hainbuchenwaldes (Carpinion betuli (Stellario-Carpinetum)) LRT 9160

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite):

Dringlichkeit des Projektes: *niedrig-mittel (forstwirtschaftl. Maßnahmen)*

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

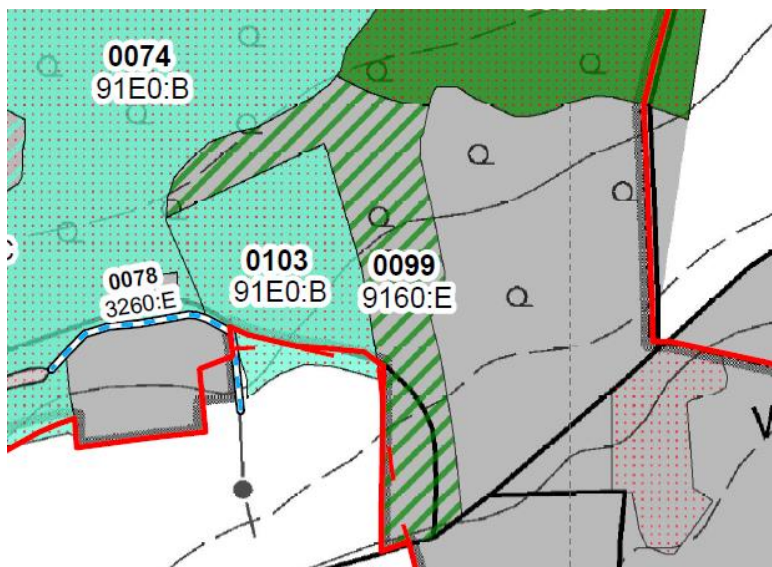
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0099

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 1,65 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: *Entwicklung des LRT 9160*

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 9160

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: *Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)*

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: 2018: naturnaher Laubwald frischer Standorte; im Nordwesten dichte Bergahorn-Anpflanzung mit eingestreuten Birken, Ahorn Wk 4-5; trockene im Osten von Getreide-Intensivacker begrenzt; am Süd-/Ostrand einige dickstämmige Stiel-Eichen; isolierter Rotbuchen-Standort in Fläche enthalten; Gräben im NO und NW entwässern Bestand; teils Rotbuche im Anwuchs, viel Zitter-Pappel verjüngend, etwas Spätblühende Traubenkirsche aufkommend;

im Osten und Süden durch unbefestigten Waldweg begrenzt, im Osten mehrere dickstämmige Eichen und Kiefern, Krautschicht bereits LRT 9160-typisch ausgebildet; Fläche im Osten von Getreide-Intensivacker begrenzt

Die Fläche NL18004-4047SO0099 wurde 2018 als Entwicklungsfläche des LRT 9160 erfasst. Als Entwicklungsmaßnahmen sind für die Fläche das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, das Belassen und die Mehrung von Totholz sowie die Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten vorgesehen. Durch Reduktion der Schalenwilddichte kann die Naturverjüngung weiter gefördert werden.

Ein wesentlicher Schwerpunkt für die Entwicklung des LRT 9160 auf der Fläche ist die Sicherung/Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen in den Dämmen mittels Installation von Überlaufschwellen.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme *
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz*	Nein
F40	Belassen von Altbaumbeständen*	Nein
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen*	Nein
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Nein
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung*	Nein
J1	Reduktion der Schalenwilddichte	Nein

* Pool = Potentialfläche für Erhaltungsmaßnahmen

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F14 z.B. Hainbuche, Stiel-Eiche
F40 5-7 Stück/ha
F94 z.B. Stiel-Eiche, Hainbuche, Berg-Ahorn, Gemeine Esche
F102 21–40 m³/ha

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F14 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
J1 / Ja / 19.08.2019 / Nutzer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst, Jagdpächter

Zeithorizont: F14, F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), J1 kurzfristig (dauerhaft: jährlicher Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:
zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

*Erhalt/Entwicklung der Fläche eines quelligen Auen-Waldes mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion)
LRT 91E0**

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.4, S. 58 ff.

Dringlichkeit des Projektes: *mittel (forstwirtschaftl. Maßnahmen)*

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

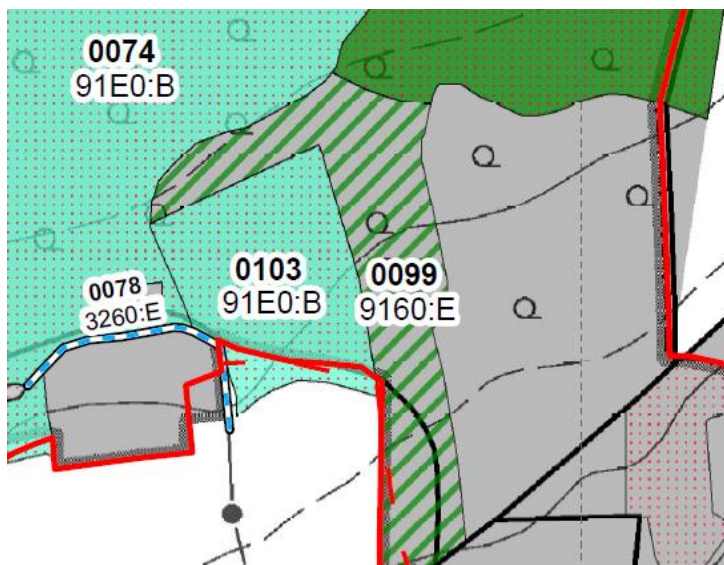
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0103

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 1,07 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: *Erhalt des guten Erhaltungsgrades (EHG B) des LRT 91E0* und der Flächengröße*

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 91E0

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: *Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)*

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: 2018: Schwarzerlenbestand, im Süden von unbefestigtem Waldweg begrenzt, Zitter-Pappel im Unterstand aufkommend, mit eingestreuten Birken, Faulbaum und Eberesche in US, Spätblühende Traubenkirsche aufkommend

Der LRT 91E0 auf der Fläche NL18004-4047SO0103 befindet sich derzeit in einem guten EHG. Als*

Erhaltungsmaßnahmen sind für die Fläche die kleinräumige, dauerwaldartige Nutzung mit verschiedenen Waldentwicklungsphasen, das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, Belassen und Mehrung von Totholz sowie die Verwendung (sofern notwendig) gebietsheimischer Baumarten der potentiell-natürlichen Vegetation in der lebensraumtypischen Zusammensetzung vorgesehen. Die vorhandene Naturverjüngung der lebensraumtypischen Baumarten (z.B. Schwarz-Erle, Esche) ist zu übernehmen.

Ein wesentlicher Schwerpunkt für die Entwicklung des EHG B des LRT 91E0* auf der Fläche ist die Sicherung/ Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen in den Dämmen mittels Installation von Überlaufschwellen.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungs- maßnahme
F40	Belassen von Altbaumbeständen	Ja
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung	Ja

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F14 z.B. Schwarz-Erle, Esche
 F40 5-7 Stück/ha
 F94 Schwarz-Erle, Esche, (Stiel-Eiche)
 F102 11–20 m³/ha (Durchmesser mind. 25 cm)

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
 F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
 F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
 F14 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
 F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst

Zeithorizont: F14, F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:
 zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

*Erhalt eines quelligen Auen-Waldes mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion) LRT 91E0**

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.4, S. 58 ff.

Dringlichkeit des Projektes: *niedrig-mittel (forstwirtschaftl. Maßnahmen)*

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

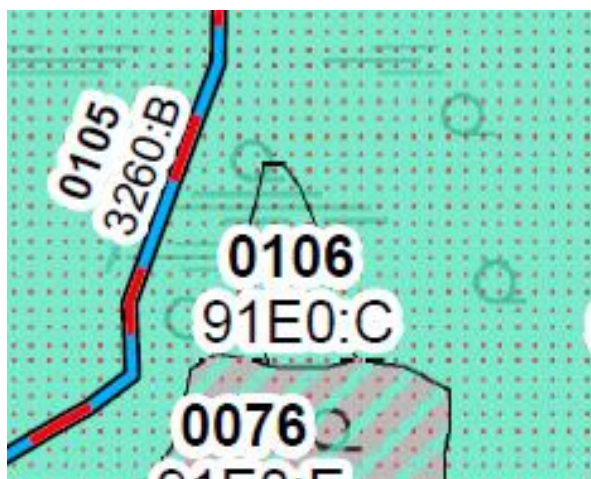
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0106

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 0,13 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: *Erhalt des LRT 91E0* (EHG B) auf der Fläche NL18004-4047SO0106*

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 91E0

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: *Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)*

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

*Flächenbeschreibung: 2018: kleinflächiger, sehr feuchter Erlenbruchwald mit viel Schmalblättrigem Merk (*Berula erecta*), Reifephase 20% der Fläche, Verjüngungsstruktur, viel Totholz, Gefahr, dass Überflutungsdynamik durch andauernde Trockenheit verloren geht*

Der LRT 91E0 auf der Fläche NL18004-4047SO0106 befindet sich derzeit in einem guten Erhaltungsgrad. Als Erhaltungsmaßnahmen sind für die Fläche die kleinräumige, dauerwaldartige Nutzung mit verschiedenen Waldentwicklungsphasen, das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, Belassen und Mehrung von Totholz sowie die Verwendung (sofern notwendig) gebietsheimischer Baumarten der potentiell-natürlichen Vegetation in der*

lebensraumtypischen Zusammensetzung vorgesehen. Die vorhandene Naturverjüngung der lebensraumtypischen Baumarten (z.B. Schwarz-Erle, Esche) ist zu übernehmen.

Ein wesentlicher Schwerpunkt für die Entwicklung des EHG B des LRT 91E0* auf der Fläche ist die Sicherung/ Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen in den Dämmen mittels Installation von Überlaufschwellen.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungs- maßnahme
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Ja
F40	Belassen von Altbaumbeständen	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen*	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung	Ja

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F14 z.B. Schwarz-Erle, Esche
F40 5-7 Stück/ha
F94 Schwarz-Erle, Esche, (Stiel-Eiche)
F102 11–20 m³/ha (Durchmesser mind. 25 cm)

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F14 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst

Zeithorizont: F14, F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:
zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

*Erhalt/Entwicklung der Fläche eines quelligen Auen-Waldes mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion)
LRT 91E0* mit günstigem Erhaltungsgrad*

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.4, S. 58 ff.

Dringlichkeit des Projektes: *mittel (forstwirtschaftl. Maßnahmen)*

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

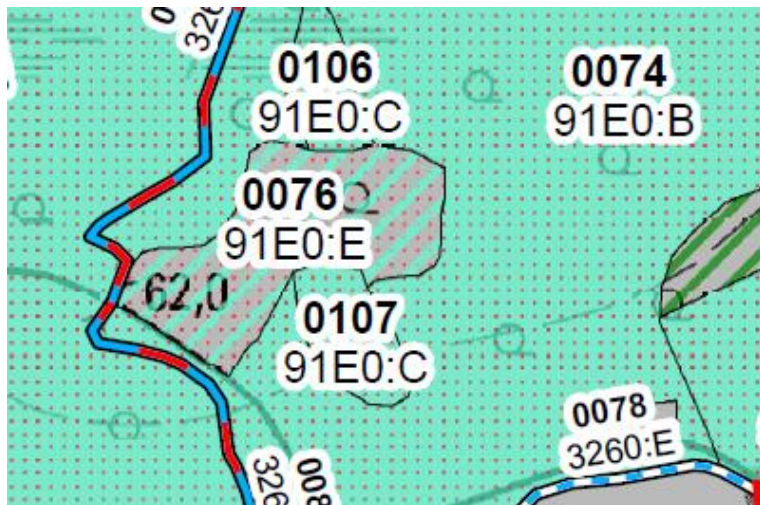
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0107

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 0,18 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: *Entwicklung des guten Erhaltungsgrades (EHG B) des LRT 91E0**

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 91E0

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: *Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)*

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: 2018: Erlenbruchwald, relativ trocken, kleine Fläche, natürliche Überflutung sollte gewährleistet werden;

Der LRT 91E0 auf der Fläche NL18004-4047SO0107 befindet sich derzeit in einem schlechten EHG. Als Erhaltungsmaßnahmen sind für die Fläche die kleinräumige, dauerwaldartige Nutzung mit verschiedenen Waldentwicklungsphasen, das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, Belassen und Mehrung von Totholz sowie die Verwendung (sofern notwendig) gebietsheimischer Baumarten der potentiell-natürlichen Vegetation in der*

lebensraumtypischen Zusammensetzung vorgesehen. Die vorhandene Naturverjüngung der lebensraumtypischen Baumarten (z.B. Schwarz-Erle, Esche) ist zu übernehmen.

Ein wesentlicher Schwerpunkt für die Entwicklung des EHG B des LRT 91E0* auf der Fläche ist die Sicherung/ Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen in den Dämmen mittels Installation von Überlaufschwellen.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungs- maßnahme *
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz*	Ja
F40	Belassen von Altbaumbeständen*	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen*	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung*	Ja

* Pool = Potentialfläche für Erhaltungsmaßnahmen

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F14 z.B. Schwarz-Erle, Esche
F40 5-7 Stück/ha
F94 Schwarz-Erle, Esche, (Stiel-Eiche)
F102 11–20 m³/ha (Durchmesser mind. 25 cm)

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F14 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst

Zeithorizont: F14, F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:
zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

*Entwicklung eines quelligen Auen-Waldes mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion) LRT 91E0**

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.4, S. 58 ff.

Dringlichkeit des Projektes: *niedrig (forstwirtschaftl. Maßnahmen)*

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0342

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 2,42 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: *Entwicklung des LRT 91E0**

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 91E0

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: *Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)*

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: Erlen-/Eschenwald; sehr dichter Bestand, viel dicht stehendes Unterholz

Die Fläche NL18004-4047SO0342 wurde 2018 als Entwicklungsfläche des LRT 91E0 bewertet. Als Entwicklungsmaßnahmen sind für die Fläche die kleinräumige, dauerwaldartige Nutzung mit verschiedenen Waldentwicklungsphasen, das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, Belassen und Mehrung von Totholz sowie die Verwendung (sofern notwendig) gebietsheimischer Baumarten der potentiell-natürlichen Vegetation in der lebensraumtypischen Zusammensetzung vorgesehen. Die vorhandene Naturverjüngung der lebensraumtypischen Baumarten (z.B. Schwarz-Erle, Esche) ist zu übernehmen. Durch Umsetzung der Maßnahmen ist eine Entwicklung zum*

LRT 91E0* möglich.

Ein wesentlicher Schwerpunkt für die Entwicklung des LRT 91E0* auf der Fläche ist die Sicherung/ Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen in den Dämmen mittels Installation von Überlaufschwelen.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungs- maßnahme
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Nein
F40	Belassen von Altbaumbeständen	Nein
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Nein
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung	Nein

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F40 5-7 Stück/ha

F94 Schwarz-Erle, Esche, (Stiel-Eiche)

F102 11–20 m³/ha (Durchmesser mind. 25 cm)

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst

Zeithorizont: F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft: mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:

zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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: Krossener Busch

EU-Nr.: DE 4047-303

Landesnr.: 427

Bezeichnung des Projektes/ der Maßnahme:

Erhalt eines subatlantischen oder mitteleuropäischen Stieleichen- oder Hainbuchenwaldes (Carpinion betuli (Stellario-Carpinetum)) LRT 9160

Bezug zum Managementplan (Kap./ Seite): Kap. 2.2.3, S. 55 ff.

Dringlichkeit des Projektes: gering-mittel (forstwirtschaftl. Maßnahmen)

Landkreis:

Dahme-Spreewald

Gemeinde:

Drahnsdorf

Gemarkung/ Flur/ Flurstücke:

123210/ 003/ 69_1

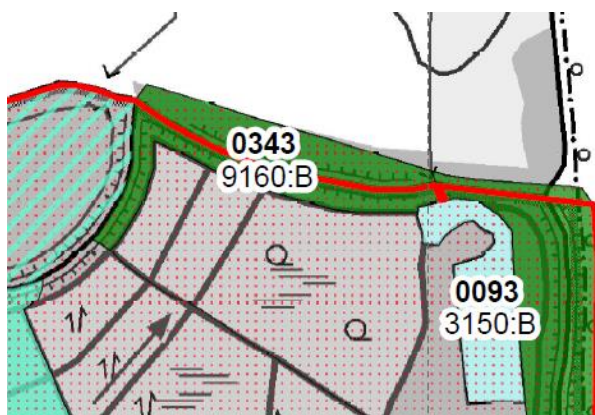
Gebietsabgrenzung

Bezeichnung:

P-Ident: NL18004-4047SO0343

Fläche/ Anzahl (ha, Stk., km): 0,76 ha

Kartenausschnitt:



Ziele: Erhalt des guten Erhaltungsgrades (EHG B) des LRT 9160

Ziel-LRT (Anhang I FFH-RL): 9160

Ziel-Art (Anhang II FFH-RL):

Weitere Ziel-Arten: Fledermäuse (Anhang IV der FFH-Richtlinie)

Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung:

Flächenbeschreibung: 2018: Waldfläche zwischen unbefestigtem Waldweg und trockenem Graben, sehr viele dickstämmige Stiel-Eichen, Fläche überwiegend außerhalb des FFH-Gebietes; etwas Roteiche und Spätblühende Traubenkirsche im Unterwuchs aufkommend; insgesamt sehr dichter Unterwuchs, viel Verjüngung von Populus tremula und Faulbaum

Der LRT 9160 auf der Fläche NL18004-4047SO0343 befindet sich derzeit in einem gutem EHG. Als Erhaltungsmaßnahmen sind für die Fläche das Belassen von Alt- sowie Horst- und Höhlenbäumen, das Belassen und die Mehrung von Totholz sowie die Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten vorgesehen.

Ein wesentlicher Schwerpunkt für die Erhaltung bzw. Entwicklung des EHG B des LRT 9160 auf der Fläche ist die

Sicherung/Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes. Dies geschieht durch die Installation eines Überlaufes mit Mindestwasserhöhe im Bogenteich (Biotopfläche 0089) und durch die Anhebung der Gewässersohle an den Durchlässen in den Dämmen mittels Installation von Überlaufschwellen.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungsmaßnahme
F102	Belassen und Mehrung von stehendem und liegendem Totholz	Ja
F44	Erhaltung von Horst- und Höhlenbäumen	Ja
F40	Belassen von Altbaumbeständen	Ja
F14	Übernahme vorhandener Naturverjüngung standortheimischer Baumarten	Ja
F94	Einbringen gebietsheimischer Baumarten der potenziell natürlichen Vegetation in lebensraumtypischer Zusammensetzung	Ja
J1	Reduktion der Schalenwildsdichte	Ja

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

F14 z.B. Hainbuche, Stiel-Eiche
F40 5-7 Stück/ha
F94 z.B. Stiel-Eiche, Hainbuche, Berg-Ahorn, Gemeine Esche
F102 21–40 m³/ha

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

F102 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F44 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F40 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F14 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
F94 / Ja / 15.05.2019 / Nutzer / Eigentümer
J1 / Ja / 19.08.2019 / Nutzer

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

Landesforst, Jagdgemeinschaft/-pächter

Zeithorizont: F14, F40, F44, F102 kurzfristig (dauerhaft:mehrjähriger Abstand), F94 mittelfristig (dauerhaft:mehrjähriger Abstand)

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

Verfahrensart:
zu beteiligen:

Finanzierung:

EU-MLUL-Forst-RL, Vereinbarung

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 :



Kurzbeschreibung des Projektes/ Begründung: Zur Sicherung langfristig hoher Wasserstände bzw. eines Minimalwasserstandes in den Gewässerlebensräumen (Teiche, naturnahe Gräben) innerhalb des FFH-Gebietes sind Maßnahmen umzusetzen, die das von Süden und Südwesten einströmende Wasser länger im Krossener Busch halten, bevor es durch den Damm im Norden und den Großen Teich im Nordosten in den Buschgraben und aus dem FFH-Gebiet abgeführt wird. Das FFH-Gebiet wird von einer Vielzahl von Dämmen durchzogen, die zum Teil vertiefte Durchstiche oder Durchlässe aufweisen, durch die das Oberflächenwasser schnell von Süd nach Nord strömen kann. Durch die Anhebung der Gewässersohle an diesen Durchlässen mittels Installation von Überlaufschwelen werden überströmbare Barrieren geschaffen, die das Oberflächenwasser kaskadenartig im FFH-Gebiet halten, ohne die Fließgewässerdynamik zu unterbrechen. Die Lage der Durchstiche bzw. alter Durchlässe muss vorab festgestellt und eine Umsetzung der Erhöhung der Gewässersohle an diesen Stellen überprüft werden. Defekte Rohrdurchlässe in genutzten Wegen sollen zu Furten umgebaut und die Sohltiefe angehoben werden.

Maßnahmen

Code	Bezeichnung der Maßnahme	FFH-Erhaltungs- maßnahme
W125	Erhöhung der Gewässersohle	Ja

Bemerkung/ Hinweise zu der Maßnahme/ den Maßnahmen:

W125 Maßnahmenumsetzung noch nicht verortet, Maßnahmenflächen müssen im Vorfeld erfasst werden (Detailkartierung Dämme und Durchstiche)

Stand der Erörterung der Maßnahme mit Eigentümer/ Landnutzer:

24.05.2019 / Zustimmung UWB / Verweis auf Genehmigungspflicht, hydrologisches Gutachten

Maßnahmenträger/ potentielle Maßnahmenträger:

nicht festgelegt

Zeithorizont: kurz- bis mittelfristig

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

Verfahrensart:

zu beteiligen:

Finanzierung:

Vereinbarung

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 :
