

## 1. Maßnahmenplanung innerhalb des FFH-Gebietes

MAKO Maßnahmentabelle - Maßnahmenkonzept FFH-Gebiet Waldseenbereich Theresia DE-5107-302 - Seite 1 / 11

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0001	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Röhrichtbestand hochwüchsiger Arten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Botaurus stellaris</i> , Rohrdommel, RL NW 2016: BV:0 /RV: 2 <i>Ixobrychus minutus</i> , Zwergdommel, RL NW 2016: BV:1 /RV: 1 <i>Platalea leucorodia</i> , Löffler, RL NW 2016: RV: R <i>Rallus aquaticus</i> , Wasserralle, RL NW 2016: BV:3 /RV: V <i>Casmerodius albus</i> , Silberreiher, RL NW 2016: RV: * <i>Acrocephalus scirpaceus</i> , Teichrohrsänger, RL NW 2016: BV:* /RV: * <i>Emberiza schoeniclus</i> , Rohrammer, RL NW 2016: BV:V /RV: *  Erhalt und Wiederherstellung der Röhrichtfläche aus ornithologischer Sicht.	11.14 - Habitat für Tierart optimieren  <u>Fläche:</u> 1,985 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,985 ha  Röhrichtflächen pflegen zur Funktionssicherung der Brutstätten.  sofort
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0001	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Röhrichtbestand hochwüchsiger Arten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Röhrichte  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Sümpfe, Riede und Röhrichte (NCC0)  Erhalt und Wiederherstellung der Röhrichtfläche aus ornithologischer Sicht.	12.7 - Freizeitaktivitäten lenken  <u>Fläche:</u> 1,985 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,985 ha  Zaun instand setzen / ersetzen. Die Maßnahmen entsprechen dem gebietsspezifischen Gebot gemäß Landschaftsplan 8, Festsetzung 2.1-4: "Erhaltung der Störungsfreiheit von Erholungsnutzung".  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0002	<u>Ausgangszustand:</u> Hoher Nutzungsdruck durch Freizeitnutzung (Angler, Badenutzung, illegale Feuerstellen und Nährstoffeintrag durch illegale Angelaktivität)  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Trampelpfad (SP), Trampelpfad (SP),  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,838 ha noch kein LRT, 0,355 ha noch kein LRT, 0,268 ha noch kein LRT, 0,679 ha noch kein LRT, 0,383 ha noch kein LRT, 1,480 ha noch kein LRT, 0,216 ha noch kein LRT, 0,058 ha noch kein LRT, 0,024 ha noch kein LRT, 0,010 ha noch kein LRT, 3,440 ha noch kein LRT, 0,360 ha noch kein LRT, 0,043 ha noch kein LRT, 0,403 ha noch kein LRT, 0,892 ha noch kein LRT, 1,988 ha noch kein LRT, 2,427 ha noch kein LRT, 0,432 ha noch kein LRT, 0,518 ha noch kein LRT, 4,519 ha noch kein LRT, 0,143 ha noch kein LRT, 0,425 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nährstoffarme kalkhaltige Stillgewässer (3140), Maßnahme dem LRT 3140 dienlich  Verringerung des Freizeitdrucks durch Spaziergänger, Angler, Badenutzung, illegale Feuerstellen und Nährstoffeintrag durch illegale Angelaktivität	12.7 - Freizeitaktivitäten lenken  <u>Fläche:</u> 19,917 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 19,915 ha  Zaun instand setzen / ersetzen. Die Maßnahmen entsprechen dem gebietsspezifischen Gebot gemäß Landschaftsplan 8, Festsetzung 2.1-4: "Erhaltung der Störungsfreiheit von Erholungsnutzung".  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0003	<u>Ausgangszustand:</u> Teich wurde auf der südlichen Seite eine Eisvogelwand angelegt.  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Alcedo atthis</i> , Eisvogel, RL NW 2016: BV:* /RV: V	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Naturschutzteich  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Alcedo atthis</i> , Eisvogel, RL NW 2016: BV:* /RV: V  Erhaltung der angelegten Brutstätte.	11.14 - Habitat für Tierart optimieren  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Wiederkehrende Maßnahme zur Funktionssicherung der angelegten Brutstätte.  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0004	<u>Ausgangszustand:</u> Trophieklasse mesotroph seit 2012, früher oligotroph. Kein fischereiliches Pachtgewässer, dennoch illegale Angelaktivität. Mittlerweile hoher Nutzungsdruck durch Freizeitnutzung (Angler, Badenutzung, illegale Feuerstellen und Nährstoffeintrag durch illegale Angelaktivität). Ausgedehnte Röhrichtflächen. Das Gewässer hat eine besondere Bedeutung als Rast- und Überwinterungsgebiet für zahlreiche Vogelarten.  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Trampelpfad (SP), Eutrophierung, Erschließung störungsempfindlicher Bereiche (SP), Freizeitaktivitäten, Muellablagerung,  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.2, 13,371 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,057 ha Nährstoffarme kalkhaltige Stillgewässer (3140), 13,371 ha  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u> <i>Aythya marila</i> , Bergente, RL NW 2016: RV: * <i>Alcedo atthis</i> , Eisvogel, RL NW 2016: BV:* /RV: V <i>Actitis hypoleucos</i> , Flussuferläufer, RL NW 2016: BV:V /RV: V	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> See  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nährstoffarme kalkhaltige Stillgewässer (3140)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Aythya marila</i> , Bergente, RL NW 2016: RV: * <i>Alcedo atthis</i> , Eisvogel, RL NW 2016: BV:* /RV: V <i>Actitis hypoleucos</i> , Flussuferläufer, RL NW 2016: BV:V /RV: V <i>Ardea cinerea</i> , Graureiher, RL NW 2016: BV:* /RV: * <i>Anas querquedula</i> , Knäkente, RL NW 2016: BV:1S /RV: 2 <i>Phalacrocorax carbo</i> , Kormoran, RL NW 2016: BV:* /RV: * <i>Netta rufina</i> , Kolbenente, , RL NW 2016: BV:R /RV: * <i>Anas crecca</i> , Krickente, RL NW 2016: BV:3S /RV: 3 <i>Anas clypeata</i> , Löffelente, RL NW 2016: BV:3S /RV: * <i>Platalea leucorodia</i> , Löffler, RL NW 2016: RV: R <i>Aythya nyroca</i> , Moorente, , RL NW 2016: RV: 1 <i>Anas penelope</i> , Pfeifente, RL NW 2016: RV: * <i>Aythya fuligula</i> , Reiherente, RL NW 2016: BV:* /RV: * <i>Botaurus stellaris</i> , Rohrdommel, RL NW 2016: BV:0 /RV: 2 <i>Bucephala clangula</i> , Schellente, RL NW 2016: RV: * <i>Anas strepera</i> , Schnatterente, RL NW 2016: BV:* /RV: * <i>Casmerodius albus</i> , Silberreiher, RL NW 2016: RV: * <i>Anas acuta</i> , Spiessente, RL NW 2016: RV: 3 <i>Aythya ferina</i> , Tafelente, RL NW 2016: BV:1 /RV: * <i>Acrocephalus scirpaceus</i> , Teichrohrsänger, RL NW 2016: BV:*	6.20 - Gewässer anlegen, verlegen, optimieren  <u>Fläche:</u> 13,428 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 13,428 ha  Maßnahme1: Erhalt offener Wasserflächen und Flachwasserzonen. regelmäßige Kontrolle ob Pflegemaßnahmen zum Erhalt der offenen Wasserflächen notwendig sind.  Maßnahme 2: Phosphat- und Nährstoffmonitoring im Gewässer nach LAWA (2014) - Trophieklassifikation von Seen: 4 Probenahmen pro Jahr, nach Bedarf im 2-jährlichen Abstand wiederholen (u.a. zu erhöhten Chloridwerten). Zuflüsse systematisch erfassen und qualitativ untersuchen (Probenahme). Bei relevanter Verschlechterung der Trophie sind zur Erhaltung des Schutzstatus weitere Maßnahmen zu ergreifen.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p> <i>Ardea cinerea</i>, Graureiher, RL NW 2016: BV:* /RV: *  <i>Anas querquedula</i>, Knäkente, RL NW 2016: BV:1S /RV: 2  <i>Phalacrocorax carbo</i>, Kormoran, RL NW 2016: BV:* /RV: *  <i>Netta rufina</i>, Kolbenente, , RL NW 2016: BV:R /RV: *  <i>Anas crecca</i>, Krickente, RL NW 2016: BV:3S /RV: 3  <i>Anas clypeata</i>, Löffelente, RL NW 2016: BV:3S /RV: *  <i>Platalea leucorodia</i>, Löffler, RL NW 2016: RV: R  <i>Aythya nyroca</i>, Moorente, , RL NW 2016: RV: 1  <i>Anas penelope</i>, Pfeifente, RL NW 2016: RV: *  <i>Aythya fuligula</i>, Reiherente, RL NW 2016: BV:* /RV: *  <i>Botaurus stellaris</i>, Rohrdommel, RL NW 2016: BV:0 /RV: 2  <i>Bucephala clangula</i>, Schellente, RL NW 2016: RV: *  <i>Anas strepera</i>, Schnatterente, RL NW 2016: BV:* /RV: *  <i>Casmerodius albus</i>, Silberreiher, RL NW 2016: RV: *  <i>Anas acuta</i>, Spiessente, RL NW 2016: RV: 3  <i>Aythya ferina</i>, Tafelente, RL NW 2016: BV:1 /RV: *  <i>Acrocephalus scirpaceus</i>, Teichrohrsänger, RL NW 2016: BV:* /RV: *  <i>Rallus aquaticus</i>, Wasserralle, RL NW 2016: BV:3 /RV: V  <i>Ixobrychus minutus</i>, Zwergdommel, RL NW 2016: BV:1 /RV: 1  <i>Mergellus albellus</i>, Zwergsäger, RL NW 2016: RV: *  <i>Tachybaptus ruficollis</i>, Zwergtaucher, RL NW 2016: BV:* /RV: *  <i>Emberiza schoeniclus</i>, Rohrammer, RL NW 2016: BV:V /RV: *  <i>Chara contraria</i>, Gegensätzliche Armleuchteralge  <i>Chara globularis</i>, Zerbrechliche Armleuchteralge  <i>Nitella opaca</i>, Dunkle Glanzleuchteralge, RL NW 2010: 3  <i>Nitellopsis obtusa</i>, Sternglanzleuchteralge, RL NW 2010: V </p>	<p> /RV: *  <i>Rallus aquaticus</i>, Wasserralle, RL NW 2016: BV:3 /RV: V  <i>Ixobrychus minutus</i>, Zwergdommel, RL NW 2016: BV:1 /RV: 1  <i>Mergellus albellus</i>, Zwergsäger, RL NW 2016: RV: *  <i>Tachybaptus ruficollis</i>, Zwergtaucher, RL NW 2016: BV:* /RV: *  <i>Emberiza schoeniclus</i>, Rohrammer, RL NW 2016: BV:V /RV: * </p> <p> <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u>  <i>Chara contraria</i>, Gegensätzliche Armleuchteralge  <i>Chara globularis</i>, Zerbrechliche Armleuchteralge  <i>Nitella opaca</i>, Dunkle Glanzleuchteralge, RL NW 2010: 3  <i>Nitellopsis obtusa</i>, Sternglanzleuchteralge, RL NW 2010: V </p> <p> Gewässerschäden durch Freizeitnutzung vermeiden,  Beobachtung von Neobiota, offene Wasserflächen und  Flachwasserbereiche erhalten. </p>	

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0004	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> See  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nährstoffarme kalkhaltige Stillgewässer (3140)  <u>Zielart(en) Pflanzenart(en):</u> <i>Chara contraria</i> , Gegensätzliche Armleuchteralge <i>Chara globularis</i> , Zerbrechliche Armleuchteralge <i>Nitella opaca</i> , Dunkle Glanzleuchteralge, RL NW 2010: 3 <i>Nitellopsis obtusa</i> , Sternglanzleuchteralge, RL NW 2010: V  Gewässerschäden durch Freizeitnutzung vermeiden, Beobachtung von Neobiota, offene Wasserflächen und Flachwasserbereiche erhalten.	10.11 - eingebrachte Tiere entfernen (um Be)  <u>Fläche:</u> 13,428 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 13,428 ha  Vorerst keine Maßnahmen zum Erhalt der Armleuchteralgen notwendig. Dennoch bei Monitoring mit beachten. Beobachtung von Neozoen: Sonnenbarsch ( <i>Lepomis gibbosus</i> ) und Kamberkrebs ( <i>Orconectes limosus</i> ). Regelmäßige Kontrolle. Management invasiver Arten nach Entwicklung. Das Management aller invasiver Arten erfolgt gemäß Verordnung (EU) Nr. 1143/2014 (EU-IAS-VO).  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0004	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> See  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> stehende Binnengewässer (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nährstoffarme kalkhaltige Stillgewässer (3140)  Gewässerschäden durch Freizeitnutzung vermeiden, Beobachtung von Neobiota, offene Wasserflächen und Flachwasserbereiche erhalten.	12.7 - Freizeitaktivitäten lenken  <u>Fläche:</u> 13,428 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 13,428 ha  Zaun instand setzen / ersetzen. Die Maßnahmen entsprechen dem gebietsspezifischen Gebot gemäß Landschaftsplan 8, Festsetzung 2.1- 4: "Erhaltung der Störungsfreiheit von Erholungsnutzung"  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0008	<u>Ausgangszustand:</u> Hoher Nutzungsdruck durch Freizeitnutzung (Angler, Badenutzung, illegale Feuerstellen und Nährstoffeintrag durch illegale Angelaktivität).  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,008 ha noch kein LRT, 0,498 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nährstoffarme kalkhaltige Stillgewässer (3140), Maßnahme dem LRT 3140 dienlich  Verringerung des Freizeitdrucks durch Spaziergänger, Angler, Badenutzung, illegale Feuerstellen und Nährstoffeintrag durch illegale Angelaktivität.	12.11 - Informations- und Hinweistafeln aufstellen  <u>Fläche:</u> 0,504 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,504 ha  Maßnahmen zur Störungsberuhigung und Freizeitlenkung (Schilder: Gebietsschild oder Privatgelände (Betreten verboten)).  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0008	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u>  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nährstoffarme kalkhaltige Stillgewässer (3140), Maßnahme dem LRT 3140 dienlich  Verringerung des Freizeitdrucks durch Spaziergänger, Angler, Badenutzung, illegale Feuerstellen und Nährstoffeintrag durch illegale Angelaktivität.	12.7 - Freizeitaktivitäten lenken  <u>Fläche:</u> 0,504 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,504 ha  Zaun instandsetzen / ersetzen. Die Maßnahmen entsprechen dem gebietsspezifischen Gebot gemäß Landschaftsplan 8, Festsetzung 2.1-4: "Erhaltung der Störungsfreiheit von Erholungsnutzung".  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-kw-0001  <u>Forst-Kennung:</u> 903-B-1,	<u>Ausgangszustand:</u> Douglasien-Stieleichen-Weiden-Mischbestand. Lbh 23 % - Ndh 77 %. Licht mit Lücken Douglasie 35j., geringes Baumholz aus Pflanzung; Stieleiche im NO 35j. aus Pflanzung; Weide 35j.; dazu Robinie und Grau-Erle; im S Strauchbestandener Rand. Potenzielle Entwicklungsfläche mit Nadelbäumen: die meisten Nadelbäume im schlechten Zustand oder bereits abgestorben erste forstliche Maßnahmen haben bereits stattgefunden Krautschicht stellenweise sehr schütter ausgeprägt (auch Orchideenvorkommen), nach Norden hin eher dichter und mit Ruderalisierungszeigern  <u>Waldstruktur (Laubwaldanteil in %):</u> einschichtig (25,0)  <u>Waldschicht:</u> _Hauptschicht, licht mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Pseudotsuga menziesii: , 50, geringes Baumholz, , Quercus robur: , 25, Stangenholz, streifenweise, Salix alba (subsp. alba): , 25, Stangenholz, streifenweise, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,732 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Sonstiger Laub(misch)wald mit mehreren heimischen Laubbaumarten	1.22 - vertikale und horizontale Strukturen fördern  <u>Fläche:</u> 0,732 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,732 ha  der Sukzession überlassen, eventuell truppweise ergänzender Voranbau mit Stieleiche; anschließende Pflege zugunsten standortheimischer Laubbaumarten  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-kw-0001  <u>Forst-Kennung:</u> 903-B-1,	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Sonstiger Laub(misch)wald mit mehreren heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nährstoffarme kalkhaltige Stillgewässer (3140), Maßnahme dem LRT 3140 dienlich	12.7 - Freizeitaktivitäten lenken  <u>Fläche:</u> 0,732 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,732 ha  Zaun instand setzen / ersetzen. Die Maßnahmen entsprechen dem gebietsspezifischen Gebot gemäß Landschaftsplan 8, Festsetzung 2.1-4: "Erhaltung der Störungsfreiheit von Erholungsnutzung".  Beginn innerhalb 5 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-kw-0002  <u>Forst-Kennung:</u> 903-D-1,	<u>Ausgangszustand:</u> Baumbestand unter drei Stromtrassen (220/380 KV) aus Buche, Linde, Weide, Schwarz-Erle, Grau-Erle, Vogel-Kirsche und Berg-Ahorn sowie Feld-Ahorn, Stangenholz bis mittleres Baumholz  <u>Waldstruktur (Laubwaldanteil in %):</u> einschichtig (100,0)  <u>Waldschicht:</u> _Hauptschicht, locker mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Fagus sylvatica: , 30, Stangenholz, , Tilia cordata: , 20, geringes Baumholz, gruppenweise, Salix alba (subsp. alba): , 30, starkes Baumholz, gruppenweise, Acer pseudoplatanus: , 10, geringes Baumholz, einzeln, Alnus glutinosa: , 20, geringes Baumholz, reihenweise, Prunus avium: , 10, mittleres Baumholz, einzeln, Acer campestre: , 10, Stangenholz, einzeln, Alnus incana: , 10, mittleres Baumholz, einzeln, <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,015 ha noch kein LRT, 0,001 ha noch kein LRT, 0,463 ha noch kein LRT, 0,501 ha noch kein LRT, 0,415 ha noch kein LRT, 0,503 ha noch kein LRT, 0,141 ha noch kein LRT, 0,086 ha noch kein LRT, 0,050 ha noch kein LRT, 1,042 ha noch kein LRT, 0,021 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Sonstiger Laub(misch)wald mit mehreren heimischen Laubbaumarten	1.22 - vertikale und horizontale Strukturen fördern  <u>Fläche:</u> 4,240 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,239 ha  Gehölzpflege entsprechend der Erfordernisse für die Freileitungen nach Absprache mit dem Netzbetreiber, Entwicklung einer großen Baumartenvielfalt unter Beteiligung von Baumarten 2. Ordnung und Sträuchern im Sinne eines ökologischen Trassenmanagements  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-kw-0002  <u>Forst-Kennung:</u> 903-D-1,	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>  	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Sonstiger Laub(misch)wald mit mehreren heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nährstoffarme kalkhaltige Stillgewässer (3140), Maßnahme dem LRT 3140 dienlich	12.7 - Freizeitaktivitäten lenken  <u>Fläche:</u> 4,240 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 4,239 ha  Zaun instand setzen / ersetzen. Die Maßnahmen entsprechen dem gebietsspezifischen Gebot gemäß Landschaftsplan 8, Festsetzung 2.1-4: "Erhaltung der Störungsfreiheit von Erholungsnutzung".  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-kw-0003  <u>Forst-Kennung:</u> 903-C-1,	<u>Ausgangszustand:</u> Baumbestand unter Stromtrasse (220/380 KV) aus Rotbuche mit einzeln eingemischten Traubeneichen, Schwarzerlen, Grauererlen, Vogelkirschen und Birken, nördlich mit Waldsaum aus Feldahorn, Esche, Weißdorn, Silberpappel und Sanddorn  <u>Waldstruktur (Laubwaldanteil in %):</u> einschichtig (100,0)  <u>Waldschicht:</u> _Hauptschicht, geschlossen mit Lücken, <u>Baumart(en): Alter, Anteil(%), Wuchskl., Mischungsf.:</u> Fagus sylvatica: , 60, Stangenholz, , Prunus avium: , 10, geringes Baumholz, , Alnus glutinosa: , 10, Stangenholz, , Alnus incana: , 10, geringes Baumholz, , Quercus petraea: , 10, Stangenholz, , Betula pendula: , 10, Stangenholz, , <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,022 ha noch kein LRT, 0,195 ha noch kein LRT, 0,023 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Sonstiger Laub(misch)wald mit mehreren heimischen Laubbaumarten	1.22 - vertikale und horizontale Strukturen fördern  <u>Fläche:</u> 0,240 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,239 ha  Gehölzpflege entsprechend der Erfordernisse für die Freileitungen nach Absprache mit dem Netzbetreiber, Entwicklung einer großen Baumartenvielfalt unter Beteiligung von Baumarten 2. Ordnung und Sträuchern im Sinne eines ökologischen Trassenmanagements  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Osiris-Kennung:</u> MAS-kw-0003  <u>Forst-Kennung:</u> 903-C-1,	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Optimierung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Sonstiger Laub(misch)wald mit mehreren heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Nährstoffarme kalkhaltige Stillgewässer (3140), Maßnahme dem LRT 3140 dienlich	12.7 - Freizeitaktivitäten lenken  <u>Fläche:</u> 0,240 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,239 ha  Zaun instand setzen / ersetzen. Die Maßnahmen entsprechen dem gebietsspezifischen Gebot gemäß Landschaftsplan 8, Festsetzung 2.1-4: "Erhaltung der Störungsfreiheit von Erholungsnutzung".  Beginn innerhalb 5 Jahren