

FFH-Nr. 032	FFH-Name Bullensee, Hemelsmoor (ohne NLF-Flächen)	zuständige UNB Rotenburg (Wümme)
<b>Erhaltungsziele</b>		
Die Flächen im Eigentum der Niedersächsischen Landesforsten (NLF) wurden nicht berücksichtigt, da dort die NLF eine eigene Planung durchführt.		
Für das Gebiet wird die Erhaltung und ggf. Wiederherstellung folgender Lebensraumtypen des Anhangs I der FFH-Richtlinie festgelegt:		
<b>Dystrophe Stillgewässer</b>		<b>LRT 3160</b>
Zielgröße und Erhaltungsgrad insgesamt: 2,92 ha im guten (B) Gesamterhaltungsgrad.		
<p>Erhaltung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• des Lebensraumtyps auf 2,92 ha Fläche und</li> <li>• in einem guten (B) Erhaltungsgrad auf 2,91 ha sowie</li> <li>• in einem durchschnittlich bis schlechten (C) Erhaltungsgrad auf 0,01 ha Fläche.</li> </ul> <p>Erhaltung und ggf. Wiederherstellung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dystropher Gewässer einschließlich der Uferbereiche, insbesondere des Bullensees,</li> <li>• einer dem Gewässertyp entsprechenden Nährstoffarmut und der entsprechenden hydrologischen Bedingungen, auch in der Umgebung der Gewässer,</li> <li>• natürlicher, naturnaher oder ungenutzter Ufer mit ausgebildeter Vegetationszonierung wie z.B. Schwingdecken, Vermoorungen und Seggenriedern sowie</li> <li>• der sauren Standortverhältnisse und der natürlichen Dynamik im Rahmen der Moorentwicklung.</li> </ul>		
<b>Lebende Hochmoore</b>		<b>LRT 7110*</b>
Zielgröße und Erhaltungsgrad insgesamt: 3,93 ha im guten (B) Gesamterhaltungsgrad.		
<p>Erhaltung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• des Lebensraumtyps auf mindestens 3,93 ha Fläche und</li> <li>• in einem hervorragenden (A) Erhaltungsgrad auf 0,87 ha,</li> <li>• in einem guten (B) Erhaltungsgrad auf 1,55 ha sowie</li> <li>• in einem durchschnittlichen bis schlechten (C) Erhaltungsgrad auf 1,51 ha Fläche.</li> </ul> <p>Wiederherstellung (aufgrund der Wiederherstellungsnotwendigkeit aus dem Netzzusammenhang)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• des Lebensraumtyps durch Flächenvergrößerung auf geeigneten Flächen.</li> </ul> <p>Erhaltung und ggf. Wiederherstellung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• der naturnahen Hochmoorbereiche mit intaktem Wasserhaushalt und einer lebensraumtypischen Zusammensetzung des Arteninventars,</li> <li>• der natürlichen hydrologischen, hydrochemischen und hydrophysikalischen Bedingungen, die für das Wachstum torfbildender Moose des Hochmoores erforderlich sind,</li> <li>• der lebensraumtypischen Strukturen und Funktionen (u.a. Moorstruktur und Bult-Schlenken-Komplex),</li> <li>• von zusammenhängenden baum- bzw. gehölzfreien Mooroberflächen sowie</li> <li>• standorttypischer Kontaktlebensräume und charakteristischer Wechselbeziehungen.</li> </ul>		
<b>Renaturierungsfähige degradierte Hochmoore</b>		<b>LRT 7120</b>
Zielgröße und Erhaltungsgrad insgesamt: 9,5 ha im guten (B) Gesamterhaltungsgrad.		

<b>FFH-Nr.</b> <b>032</b>	<b>FFH-Name</b> <b>Bullensee, Hemelsmoor (ohne NLF-Flächen)</b>	<b>zuständige UNB</b> <b>Rotenburg</b> <b>(Wümme)</b>
------------------------------	--------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------

### Erhaltungsziele

#### Erhaltung

- des Lebensraumtyps auf mindestens 9,5 ha Fläche und
- in einem hervorragenden (A) Erhaltungsgrad auf 2,72 ha,
- in einem guten (B) Erhaltungsgrad auf 3,13 ha sowie
- in einem durchschnittlichen bis schlechten (C) Erhaltungsgrad auf 3,65 ha Fläche.

#### Erhaltung und ggf. Wiederherstellung

- der sich regenerierenden, durch Nutzungseinflüsse degenerierten Hochmoorbereiche, die durch typische, torfbildende Hochmoorvegetation gekennzeichnet sind, einschließlich der naturnahen Moorrandbereiche,
- der natürlichen hydrologischen, hydrochemischen und hydrophysikalischen Bedingungen,
- der nährstoffarmen Bedingungen,
- der lebensraumtypischen Strukturen und Funktionen
- der Bedingungen und Voraussetzungen, die für das Wachstum torfbildender Moose und die Regeneration des Hochmoores erforderlich sind,
- von zusammenhängenden baum- bzw. gehölzfreien Mooroberflächen sowie
- standorttypischer Kontaktlebensräume und charakteristischer Wechselbeziehungen

#### **Übergangs- und Schwingrasenmoore**

**LRT 7140**

Zielgröße und Erhaltungsgrad insgesamt: 0,09 ha im guten (B) Gesamterhaltungsgrad.

#### Erhaltung

- des Lebensraumtyps auf mindestens 0,09 ha Fläche und
- in einem guten (B) Erhaltungsgrad auf 0,09 ha Fläche.

#### Erhaltung und ggf. Wiederherstellung

- der Schwingrasen, u.a. mit torfmoosreichen Seggen- und Wollgras-Rieden,
- der natürlichen hydrologischen, hydrochemischen und hydrophysikalischen Bedingungen,
- der lebensraumtypischen Strukturen und Funktionen, u.a. der nährstoffarmen Bedingungen,
- der Bedingungen und Voraussetzungen, die für das Wachstum torfbildender Moose und Gefäßpflanzen erforderlich sind,
- der baum- bzw. gehölzfreien Mooroberflächen sowie
- standorttypischer Kontaktlebensräume und charakteristischer Wechselbeziehungen.

#### **Torfmoor-Schlenken mit Schnabelried-Gesellschaften**

**LRT 7150**

Zielgröße und Erhaltungsgrad insgesamt: 0,86 ha im hervorragenden (A) Gesamterhaltungsgrad.

#### Erhaltung

- des Lebensraumtyps auf mindestens 0,86 ha Fläche und
- in einem hervorragenden (A) Erhaltungsgrad auf 0,77 ha,
- in einem guten (B) Erhaltungsgrad auf 0,07 ha sowie
- in einem durchschnittlichen bis schlechten (C) Erhaltungsgrad auf 0,02 ha Fläche.

#### Erhaltung und ggf. Wiederherstellung

- der Torfflächen mit Schnabelried-Gesellschaften im Komplex mit Hoch- und Übergangsmooren,
- der natürlichen hydrologischen, hydrochemischen und hydrophysikalischen Bedingungen,

<b>FFH-Nr.</b> 032	<b>FFH-Name</b> Bullensee, Hemelsmoor (ohne NLF-Flächen)	<b>zuständige UNB</b> Rotenburg (Wümme)
<b>Erhaltungsziele</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• der lebensraumtypischen Strukturen und Funktionen, u.a. der hydrologischen Verhältnisse und der nährstoffarmen Bedingungen sowie</li> <li>• standorttypischer Kontaktlebensräume und charakteristischer Wechselbeziehungen.</li> </ul>		
<b>Moorwälder</b>		<b>LRT 91D0*</b>
Zielgröße und Erhaltungsgrad insgesamt: 94,74 ha im guten (B) Gesamterhaltungsgrad.		
Erhaltung		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• des Lebensraumtyps auf mindestens 94,74 ha Fläche und</li> <li>• in einem guten (B) Erhaltungsgrad auf 29,0 ha sowie</li> <li>• in einem durchschnittlich bis schlechten (C) Erhaltungsgrad auf 65,74 ha Fläche.</li> </ul>		
Wiederherstellung (aufgrund der Wiederherstellungsnotwendigkeit aus dem Netzzusammenhang)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durch Flächenvergrößerung des Lebensraumtyps auf geeigneten Flächen und</li> <li>• durch Reduzierung des C-Anteils auf &lt; 20 % bzw. Überführung von 46,74 ha des Lebensraumtyps in einen guten (B) Erhaltungsgrad.</li> </ul>		
Erhaltung und ggf. Wiederherstellung		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• naturnaher Birken- und Kiefernmoorwälder in unterschiedlichen Altersphasen und Entwicklungsstufen und ihrer standorttypischen Variationsbreite im Gebiet,</li> <li>• natürlicher standortheimischer Baum- und Strauchartenzusammensetzung,</li> <li>• eines hinreichenden, altersgemäßen Anteils von Alt- und Totholz,</li> <li>• eines hinreichenden Anteils von Habitatbäumen (insbesondere der bekannten Horst- und Höhlenbäume),</li> <li>• der lebensraumtypischen Strukturen und Funktionen,</li> <li>• des weitgehend ungestörten Wasserhaushaltes mit hohen Moorwasserständen,</li> <li>• der natürlichen Bodenstruktur und der charakteristischen Bodenvegetation mit einem hohen Anteil von Torfmoosen,</li> <li>• der oligotrophen Nährstoffverhältnisse sowie</li> <li>• standorttypischer Kontaktbiotop.</li> </ul>		

Stand: Mai 2021