

**Anlage xx: Musterformular Erhaltungsziele** (für die Darstellung im Internetauftritt des Landes)

FFH-Nr. 11	FFH-Name, ggf. Teilgebiet Krummes Meer, Aschendorfer Obermoor	zuständige UNB LK EL
<b>Erhaltungsziele</b>		
<p><b>Erhaltungsziele für die im Gebiet vorhandenen Lebensraumtypen des Anhangs I und Arten des Anhangs II der FFH-Richtlinie</b></p> <p><b>1. Prioritäre Lebensraumtypen:</b></p> <p><b>91D0 Moorwälder</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erhaltung/ Förderung naturnaher torfmoosreicher Birken- und Birken-Kiefernwälder auf nährstoffarmen, nassen Moorböden mit allen Altersphasen in mosaikartigem Wechsel, mit standortgerechten, autochthonen Baumarten, einem hohem Alt- und Totholzanteil, Höhlenbäumen, natürlich entstandenen Lichtungen und strukturreichen Waldrändern einschließlich ihrer typischen Tier- und Pflanzenarten.</li> </ul> <p><b>2. Übrige Lebensraumtypen:</b></p> <p><b>3160 Dystrophe Seen und Teiche</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erhaltung/Förderung naturnaher dystropher Stillgewässer mit torfmoosreicher Verlandungsvegetation einschließlich ihrer typischen Tier- und Pflanzenarten.</li> </ul> <p><b>7120 Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erhaltung und Förderung der Renaturierung von durch Nutzungseinflüsse degenerierten Hochmooren mit möglichst nassen, nährstoffarmen, weitgehend waldfreien Teilflächen, die durch typische, torfbildende Hochmoorvegetation gekennzeichnet sind, und naturnahen Moorrandbereichen, einschließlich ihrer typischen Tier- und Pflanzenarten.</li> </ul> <p><b>7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erhaltung/Förderung von naturnahen, waldfreien Übergangs- und Schwingrasenmooren, u.a. mit torfmoosreichen Seggen- und Wollgras-Rieden, auf sehr nassen, nährstoffarmen Standorten, meist im Komplex mit nährstoffarmen Stillgewässern und anderen Moortypen, einschließlich ihrer typischen Tier- und Pflanzenarten.</li> </ul> <p><b>7150 Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erhaltung/Förderung von nassen, nährstoffarmen Torf- und/oder Sandflächen mit Schnabelried-Gesellschaften im Komplex mit Hoch- und Übergangsmooren, Feuchtheiden und/oder nährstoffarmen Stillgewässern einschließlich ihrer typischen Tier- und Pflanzenarten.</li> </ul> <p><b>4010 Feuchte Heiden mit Glockenheide</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit Erica tetralix. Der Lebensraumtyp umfasst feuchte Zwergstrauchheiden und Heidevermoorungen im nordatlantischen und mitteleuropäischen Raum mit Glockenheide (Erica tetralix) als vorherrschender Art (SSYMANK et al. 1998). Er findet sich auf feucht- bis wechselfeuchten, sandig-anmoorigen, bodensauren oder torfigen Böden (ebd.). Die Vorkommen sind grundwasserbeeinflusst oder liegen in niederschlagsreichen Gebieten.</li> </ul> <p><b>2.3 Prioritäre Tier- und Pflanzenarten:</b> Keine Vorkommen bekannt.</p>		

<b>FFH-Nr.</b> 11	<b>FFH-Name, ggf. Teilgebiet</b> Krummes Meer, Aschendorfer Obermoor	<b>zuständige UNB</b> LK EL
----------------------	---	--------------------------------

## Erhaltungsziele

### 2.4 Übrige Tier- und Pflanzenarten nach Anhang II FFH-RL

#### Libellen

#### **Große Moosjungfer (*Leucorrhinia pectoralis*)**

- Erhaltung/ Förderung von besonnten Niedermoor-Weihern und Torfstichen mit flutenden Vegetationsbeständen (vor allem aus Torfmoosen) und von Weihern in der natürlicherweise stark vernässten, mesotrophen Randbereichen von Hochmooren (Lagg-Zone) sowie anderer mooriger Gewässer. Verhinderung des völligen Zuwachsens der Larven-Gewässer mit Torfmoosen.

LRT	Fläche ha	ha A	% A	ha B	% B	ha C	% C
3160	13,31			0,04	0,01	13,31	2,40
4010							
7110	1,89			1,89	0,34		
7120	213,95	2,26	0,41	27,82	5,04	183,87	33,32
7140	4,20					4,20	0,76
7150	1,72			1,57	0,29	0,15	0,03
91D0	18,35			0,08	0,01	18,27	3,31

Tab. 1.: LRT-Flächen FFH 011, Basiskartierung 2007

LRT	Fläche ha	ha A	% A	ha B	% B	ha C	% C
3160	14,06			0,68	0,09	13,38	1,70
4010	1,79					1,79	0,23
7110	1,77			1,77	0,23		
7120	369,83	2,59	0,33	185,38	23,58	181,86	23,13
7140	0,38			0,09	0,01	0,29	0,04
7150	1,59	0,48	0,06	1,02	0,13	0,09	0,01
91D0	1,61			1,01	0,13	0,60	0,08

Tab. 2.: LRT-Flächen FFH 011, Aktualisierungskartierung 2020

<b>FFH-Nr.</b> 11	<b>FFH-Name, ggf. Teilgebiet</b> Krummes Meer, Aschendorfer Obermoor	<b>zuständige UNB</b> LK EL
----------------------	---	--------------------------------

### Erhaltungsziele

Name	Pop.-Größe	Erhaltungszustand
Leucorrhinia pectoralis (Große Moosjungfer)	11-50	C

Tab.: Bilanz Arten Anh. II aus SDB FFH 11

Erhalt und Wiederherstellung aufgrund des Verschlechterungsverbot:

LRT 7110 → 0,12 ha Wiederherstellung in EHZ B

LRT 7140 → 3,82 ha Wiederherstellung in EHZ C

LRT 7150 → 0,13 ha Wiederherstellung in EHZ C

Erhalt und Wiederherstellung aufgrund eines günstigen Erhaltungszustandes:

LRT 3160 → 0,68 ha Erhalt EHZ B

LRT 3160 → 13,38 ha EHZ C in EHZ B

LRT 4010 → 1,79 ha EHZ C in EHZ B

LRT 7110 → 1,77 ha Erhalt EHZ B

LRT 7120 → 2,59 ha Erhalt EHZ A

LRT 7120 → 185 ha Erhalt EHZ B

LRT 7120 → 181,86 ha EHZ C in EHZ B

LRT 7140 → 0,09 ha Erhalt EHZ B

LRT 7140 → 0,29 ha EHZ C in EHZ B

LRT 7150 → 0,48 ha Erhalt EHZ A

LRT 7150 → 1,02 ha Erhalt EHZ B

LRT 7150 → 0,09 ha EHZ C in EHZ B

<b>FFH-Nr.</b> <b>11</b>	<b>FFH-Name, ggf. Teilgebiet</b> <b>Krummes Meer, Aschendorfer Obermoor</b>	<b>zuständige UNB</b> <b>LK EL</b>
-----------------------------	--	---------------------------------------

### Erhaltungsziele

LRT 91D0 → 1,01 ha Erhalt EHZ B

*Leucorrhinia pectoralis* (Große Moosjungfer) → Wiederherstellung EHZ B

Exuvien: Schlupfdichte pro m Uferlinie und Jahr: 0,1-2 oder alternativ Anzahl der Imagines pro Gewässerkomplex: 2-5 (Quelle: NLWKN, Vollzugshinweise Artenschutz 2009)