

<b>FFH-Nr. 302 (DE-3226- 331)</b>	<b>FFH-Gebiet: Henneckenmoor bei Scheuen</b>	<b>08.2022 Stadt Celle</b>
<b>Erhaltungsziele</b>		
<p><b>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für</b>  den LRT 91D0* Moorwälder, s. Einzeldokument  den LRT 7110 Lebende Hochmoore, s. Einzeldokument  den LRT 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore, s. Einzeldokument  den LRT 7150 Torfmoos-Schlenken mit Schnabelried-Gesellschaften, s. Einzeldokument  den LRT 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit <i>Erica tetralix</i>, s. Einzeldokument  den LRT 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation  der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoeto-Nanojuncetea  den LRT 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamion oder  Hydrocharition, s. Einzeldokument  den LRT 3160 Dystrophe Seen und Teiche, s. Einzeldokument</p> <p><b>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für die Große Moosjungfer (<i>Leucorrhinia pectoralis</i>)</b>  als eine vitale, langfristig überlebensfähige Population des Moorbereiches mit flutenden Vegetationsbeständen  (vor allem aus Torfmoosen) und von Weihern in den natürlicherweise stark vernässten, mesotrophen  Randbereichen des Moorbereiches (Lagg-Zone) sowie anderer mooriger Gewässer unter Verhinderung des  völligen Zuwachsens der Larven-Gewässer mit Torfmoosen.</p>		

FFH-Nr.: 302 (DE3226-331)	FFH Gebiet: Henneckenmoor bei Scheuen	08.2022 Stadt Celle
<p><b>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den prioritären LRT 91D0* Moorwälder</b>  als naturnahe, torfmoosreiche, zumindest in Teilen unbewirtschaftete Birken- und Birken-Kiefernwälder auf nassen bis morastigen, nährstoffarmen bis mäßig nährstoffreichen Standorten, mit einem standorttypischen Wasserhaushalt sowie naturnahem Relief, möglichst intakter Bodenstruktur und mit lebensraumtypischen Baumarten in einer mosaikartigen Struktur aus möglichst allen Entwicklungsphasen und einer lebensraumtypischen Strauch-, Kraut- und Mooschicht sowie einem kontinuierlich ausreichendem Anteil an Altholz, Habitatbäumen sowie starkem liegenden als auch starkem stehenden Totholz. Die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten der Moorwälder u.a. Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>), Waldkiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gagelstrauch (<i>Myrica gale</i>), Torfmoose (<i>Sphagnum spp.</i>), Scheidiges Wollgras (<i>Eriophorum vaginatum</i>), Glockenheide (<i>Erica tetralix</i>) sowie u.a. Kranich (<i>Grus grus</i>) und Große Moosjungfer (<i>Leucorrhinia pectoralis</i>) kommen in stabilen Populationen vor.</p>		
<p><b>Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT</b></p>		
<p><b>1. Werte der Basiserfassung (2016)</b>  <b>1a. Fläche:</b> 2,7 ha  <b>1b. Zustand:</b> Gesamterhaltungsgrad B</p>		
<p><b>2. Werte der Aktualisierungskartierung</b>  <b>2a. Fläche:</b> Entfällt  <b>2b. Zustand:</b> Entfällt</p>		
<p><b>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung:</b> Entfällt</p>		
<p><b>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</b>  Entwässerung  Nährstoffeintrag</p>		
<p><b>5. Referenzwerte</b>  <b>5a. Referenzfläche:</b> 1,54 ha/1,16 ha  <b>5b. Referenzzustand:</b> B/C</p>		

6. Hinweise aus dem Netzzusammenhang															
LRT-Code	Gebietsbezogene Einstufungen lt. SDB 2019			Planungsraum (wenn nur Teilgebiet beplant)		Erfassungsjahr	Verantwortung Niedersachsens	Anteil in FFH Gebieten (%)	Einstufungen lt. FFH-Bericht 2019 (atlantische Region)					Wiederherstellungsnotwendigkeit aus dem Netzzusammenhang	Anmerkungen
	Repräsentativität	Fläche (ha)	Erhaltungsgrad	Fläche (ha), gerundet	Erhaltungsgrad				Range	Area	S+F	Erhaltungszustand	Trend		
91D0	C	2,4	B	fehlt	fehlt	2016	1	67	FV	U1	U2	U2	↘	nein, aber Flächenvergrößerung und Reduzierung des C-Anteils auf 0 % anzustreben	<p>Gebietsbezogener C-Anteil ca. 35 %</p> <p>Die Wiedervernässung des Moores hat höchste Priorität (Flächenvergrößerung torfmoosreicher Ausprägungen). Eine weitere Flächenvergrößerung (insb. torfmoosarmer Ausprägungen) zulasten offener Moorbereiche (einschl. LRT 4010) ist zu verhindern.</p> <p>WVP-Vorkommen im Kontakt zu WB sind darauf zu prüfen, ob sie dem LRT bereits entsprechen oder dorthin entwickelt werden können (Polygon 30200100320).</p>

XX = unbekannt    FV = günstig    U1 = unzureichend    U2 = schlecht    u = Gesamttrend unbekannt    ↗ = sich verbessernd    ○ = stabil    ↘ = sich verschlechternd

### Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

**A1. Erhalt der Flächengröße:** 2,7 ha

**A2. Erhalt des Gesamterhaltungsgrads (EHG):** B

**B1. Wiederherstellung der Referenzfläche aufgrund Verstoßes gegen das Verschlechterungsverbot:** 0 ha

**B2. Wiederherstellung des günstigen Gesamterhaltungsgrads aufgrund der Vorgaben der Verordnung: 0 ha**

**C1. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Fläche): 0,98 ha**

**C2: Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): 1,16 ha**

FFH-Nr.: 302 (DE3226-331)	FFH Gebiet: Henneckenmoor bei Scheuen	08.2022 Stadt Celle
<p><b>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den höchst prioritären LRT 7110* Lebende Hochmoore</b>  als naturnahe, waldfreie, wachsende Hochmoore mit intaktem Wasserhaushalt und einer typischen Tier- und Pflanzenartenzusammensetzung, z.B. Moorlilie (<i>Narthecium ossifragum</i>), geprägt durch nährstoffarme Verhältnisse und einem Mosaik torfmoosreicher Bulten und Schlenken, einschließlich naturnaher Moorrandbereiche, 91D0 Moorwälder - als naturnahe, torfmoosreiche Birken- und Birken-Kiefernwälder auf nährstoffarmen, nassen Moorböden mit einem standorttypischen Wasserhaushalt und allen Altersphasen in mosaikartigem Wechsel, mit lebensraumtypischen, autochthonen Baumarten, einem hohen Alt- und Totholzanteil, Höhlenbäumen, natürlich entstandenen Lichtungen und strukturreichen Waldrändern mit seinen charakteristischen Arten, z.B. Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>); die sukzessive Entwicklung zu waldfreien Moorlebensraumtypen (Lebensraumtypen 7110, 7120 oder 7140) ist mit dem Schutzzweck vereinbar.</p>		
<p><b>Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT</b></p>		
<p><b>1. Werte der Basiserfassung (2016)</b>  <b>1a. Fläche:</b> 1,57 ha  <b>1b. Zustand:</b> Gesamterhaltungsgrad B</p>		
<p><b>2. Werte der Aktualisierungskartierung</b>  <b>2a. Fläche:</b> Entfällt  <b>2b. Zustand:</b> Entfällt</p>		
<p><b>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung:</b> Entfällt</p>		
<p><b>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</b>  Entwässerung  Verbuschung, Sukzession  Eutrophierung</p>		
<p><b>5. Referenzwerte</b>  <b>5a. Referenzfläche:</b> 1,57 ha  <b>5b. Referenzzustand:</b> C</p>		

6. Hinweise aus dem Netzzusammenhang															
LRT-Code	Gebietsbezogene Einstufungen lt. SDB 2019			Planungsraum (wenn nur Teilgebiet beplant)		Erfassungsjahr	Verantwortung Niedersachsens	Anteil in FFH Gebieten (%)	Einstufungen lt. FFH-Bericht 2019 (atlantische Region)					Wiederherstellungsnotwendigkeit aus dem Netzzusammenhang	Anmerkungen
	Repräsentativität	Fläche (ha)	Erhaltungsgrad	Fläche (ha), gerundet	Erhaltungsgrad				Range	Area	S+F	Erhaltungszustand	Trend		
7110	B	1,6	C			2015	1	84	U1	U2	U2	U2	↘	ja, Flächenvergrößerung und Reduzierung des C-Anteils auf < 20 % notwendig	Gebietsbezogener C-Anteil 100 % <b>Für die Gesamtfläche der Moor-LRT 7110, 7140 und 7150 einschl. 4010 ist im MaP eine Flächenvergrößerung zu planen.</b>

XX = unbekannt    FV = günstig    U1 = unzureichend    U2 = schlecht    u = Gesamttrend unbekannt    ↗ = sich verbessernd    ○ = stabil    ↘ = sich verschlechternd

### Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

**A1. Erhalt der Flächengröße:** 1,57 ha

**A2. Erhalt des Gesamterhaltungsgrads (EHG):** B

**B1. Wiederherstellung der Referenzfläche aufgrund Verstoßes gegen das Verschlechterungsverbot:** 0 ha

**B2. Wiederherstellung des günstigen Gesamterhaltungsgrads aufgrund der Vorgaben der Verordnung:** 0 ha

**C1. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Fläche):** 0 ha

**C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad):** 1,57 ha

FFH-Nr.: 302 (DE3226-331)	FFH Gebiet: Henneckenmoor bei Scheuen	08.2022 Stadt Celle
<p><b>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den höchst prioritären LRT 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore</b>  als naturnahe und waldfreie Übergangs- und Schwingrasenmoore mit offenen Schlenken, mit standorttypischem Wasserhaushalt, mit torfmoosreichen Seggen- und Wollgras-Rieden, auf nassen, nährstoffarmen Standorten überwiegend im Komplex mit nährstoffarmen Stillgewässern und anderen Moortypen. Die charakteristischen Arten wie z.B. Faden-Segge (<i>Carex lasiocarpa</i>), Schnabel-Segge (<i>Carex rostrata</i>), Schmalblättriges Wollgras (<i>Eriophorum angustifolium</i>), Gewöhnliche Moosbeere (<i>Vaccinium oxycoccos</i>), Torfmoosarten (<i>Sphagnum</i> spp.), Große Moosjungfer (<i>Leucorrhinia pectoralis</i>) kommen in stabilen Populationen vor.</p>		
<p><b>Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT</b></p>		
<p><b>1. Werte der Basiserfassung (2016)</b>  <b>1a. Fläche:</b> 2,82  <b>1b. Zustand:</b> Gesamterhaltungsgrad B</p>		
<p><b>2. Werte der Aktualisierungskartierung</b>  <b>2a. Fläche:</b> Entfällt  <b>2b. Zustand:</b> Entfällt</p>		
<p><b>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung:</b> Entfällt</p>		
<p><b>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</b>  Entwässerung  Verbuschung</p>		
<p><b>5. Referenzwerte</b>  <b>5a. Referenzfläche:</b> 1,27ha/1,56 ha  <b>5b. Referenzzustand:</b> B/C</p>		

6. Hinweise aus dem Netzzusammenhang															
LRT-Code	Gebietsbezogene Einstufungen lt. SDB 2019			Planungsraum (wenn nur Teilgebiet beplant)		Erfassungsjahr	Verantwortung Niedersachsens	Anteil in FFH Gebieten (%)	Einstufungen lt. FFH-Bericht 2019 (atlantische Region)					Wiederherstellungsnotwendigkeit aus dem Netzzusammenhang	Anmerkungen
	Repräsentativität	Fläche (ha)	Erhaltungsgrad	Fläche (ha), gerundet	Erhaltungsgrad				Range	Area	S+F	Erhaltungszustand	Trend		
7140	A	2,7	C			2016	3	82	FV	U1	U2	U2	↘	ja, Flächenvergrößerung und Reduzierung des C-Anteils auf < 20 % notwendig	Gebietsbezogener C-Anteil ca. 50 %

XX = unbekannt    FV = günstig    U1 = unzureichend    U2 = schlecht    u = Gesamttrend unbekannt    ↗ = sich verbessernd    ○ = stabil    ↘ = sich verschlechternd

### Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 2,82 ha

A2. Erhalt des Gesamterhaltungsgrads (EHG): B

B1. Wiederherstellung der Referenzfläche aufgrund Verstoßes gegen das Verschlechterungsverbot: 0 ha

B2. Wiederherstellung des günstigen Gesamterhaltungsgrads aufgrund der Vorgaben der Verordnung: 0 ha

C1. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Fläche): 0,56 ha

C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): 1,56 ha



FFH-Nr.: 302 (DE3226-331)	FFH Gebiet: Henneckenmoor bei Scheuen	08.2022 Stadt Celle
---------------------------	---------------------------------------	------------------------

**Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den prioritären LRT 7150 Torfmoor-Schlenken mit Schnabelried-Gesellschaften**  
als nasse, nährstoffarme Torfflächen mit Schnabelried-Gesellschaften im Komplex mit Hoch- und Übergangsmooren, Feuchtheiden und nährstoffarmen Stillgewässern einschließlich ihrer typischen Pflanzen- und Tierarten, z.B. Rundblättriger Sonnentau (*Drosera rotundifolia*) und Mittlerer Sonnentau (*Drosera intermedia*), Moosbeere (*Vaccinium*), Rosmarinheide (*Andromeda polifolia*), Weißes Schnabelried (*Rhynchospora alba*).

<b>Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT</b>
<b>1. Werte der Basiserfassung (2016)</b> <b>1a. Fläche:</b> 0,37 <b>1b. Zustand:</b> Gesamterhaltungsgrad B
<b>2. Werte der Aktualisierungskartierung</b> <b>2a. Fläche:</b> Entfällt <b>2b. Zustand:</b> Entfällt
<b>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung:</b> Entfällt
<b>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</b> Entfällt
<b>5. Referenzwerte</b> <b>5a. Referenzfläche:</b> 0,37 ha <b>5b. Referenzzustand:</b> B

6. Hinweise aus dem Netzzusammenhang															
LRT-Code	Gebietsbezogene Einstufungen lt. SDB 2019			Planungsraum (wenn nur Teilgebiet beplant)		Erfassungsjahr	Verantwortung Niedersachsens	Anteil in FFH Gebieten (%)	Einstufungen lt. FFH-Bericht 2019 (atlantische Region)					Wiederherstellungsnotwendigkeit aus dem Netzzusammenhang	Anmerkungen
	Repräsentativität	Fläche (ha)	Erhaltungsgrad	Fläche (ha), gerundet	Erhaltungsgrad				Range	Area	S+F	Erhaltungszustand	Trend		
7150	B	0,37	B			2015	1	86	U1	XX	FV	U1	○	nein, aber Flächenvergrößerung anzustreben	Kein C-Anteil erfasst  Die Entwicklung von Schlenken innerhalb von LRT 4010 und 7140 sowie als natürlicher Bestandteil von LRT 7110 ist zuzulassen.

XX = unbekannt    FV = günstig    U1 = unzureichend    U2 = schlecht    u = Gesamttrend unbekannt    ↗ = sich verbessernd    ○ = stabil    ↘ = sich verschlechternd

### Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

**A1. Erhalt der Flächengröße:** 0,37 ha

**A2. Erhalt des Gesamterhaltungsgrads (EHG):** B

**B1. Wiederherstellung der Referenzfläche aufgrund Verstoßes gegen das Verschlechterungsverbot:** 0 ha

**B2. Wiederherstellung des günstigen Gesamterhaltungsgrads aufgrund der Vorgaben der Verordnung:** 0 ha

**C1. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Fläche):** 0 ha

**C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad):** 0 ha

FFH-Nr.: 302 (DE3226-331)	FFH Gebiet: Henneckenmoor bei Scheuen	08.2022 Stadt Celle
<p><b>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit <i>Erica tetralix</i></b>  als naturnahe bis halbnatürliche Feucht- bzw. Moorheiden mit hohem Anteil von Glockenheide (<i>Erica tetralix</i>) und weiteren Moor- und Heidearten, z.B. Torfmoose (<i>Sphagnum spec.</i>), Lungen-Enzian (<i>Gentiana pneumonanthe</i>), Weißes Schnabelried (<i>Rhynchospora alba</i>), einschließlich ihrer typischen Tier- und weiteren Pflanzenarten.</p>		
<p><b>Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT</b></p>		
<p><b>1. Werte der Basiserfassung (2016)</b>  <b>1a. Fläche:</b> 0,86 ha  <b>1b. Zustand:</b> Gesamterhaltungsgrad B</p>		
<p><b>2. Werte der Aktualisierungskartierung</b>  <b>2a. Fläche:</b> Entfällt  <b>2b. Zustand:</b> Entfällt</p>		
<p><b>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung:</b> Entfällt</p>		
<p><b>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</b>  Verlandung/ Sukzession  Diffuse Nähr- und Schadstoffeinträge  Fischereibetrieb</p>		
<p><b>5. Referenzwerte</b>  <b>5a. Referenzfläche:</b> 0,27 ha/0,52 ha/0,06 ha  <b>5b. Referenzzustand:</b> A/B/C/</p>		

## 6. Hinweise aus dem Netzzusammenhang

LRT-Code	Gebietsbezogene Einstufungen lt. SDB 2019			Planungsraum (wenn nur Teilgebiet beplant)		Erfassungsjahr	Verantwortung Niedersachsens	Anteil in FFH Gebieten (%)	Einstufungen lt. FFH-Bericht 2019 (atlantische Region)					Wiederherstellungsnotwendigkeit aus dem Netzzusammenhang	Anmerkungen
	Repräsentativität	Fläche (ha)	Erhaltungsgrad	Fläche (ha), gerundet	Erhaltungsgrad				Range	Area	S+F	Erhaltungszustand	Trend		
4010	B	0,9	B			2016	2	79	FV	FV	U1	U1	↗	ja, Flächenvergrößerung (falls möglich) notwendig	Gebietsbezogener C-Anteil ca. 5 %

XX = unbekannt

FV = günstig

U1 = unzureichend

U2 = schlecht

u = Gesamttrend unbekannt

↗ = sich verbessernd

○ = stabil

↘ = sich verschlechternd

### Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

**A1. Erhalt der Flächengröße:** 0,85 ha

**A2. Erhalt des Gesamterhaltungsgrads (EHG):** B

**B1. Wiederherstellung der Referenzfläche aufgrund Verstoßes gegen das Verschlechterungsverbot:** 0 ha

**B2. Wiederherstellung des günstigen Gesamterhaltungsgrads aufgrund der Vorgaben der Verordnung:** 0 ha

**C1. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Fläche):** 0 ha

**C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad):** 0,06 ha

FFH-Nr.: 302 (DE3226-331)	FFH Gebiet: Henneckenmoor bei Scheuen	08.2022 Stadt Celle
<p><b>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoeto-Nanojuncetea</b></p> <p>als naturnahes, zeitweilig trockenfallendes Stillgewässer nährstoffarmer Standorte, mit Pflanzenarten der Strandlings- und/oder Zwergbinsenvegetation, u.a. Acker-Kleinling (<i>Anagallis minima</i>), mit nährstoffarmem bis mäßig nährstoffarmem, basenarmem, klarem Wasser, mit unbeschatteten flachen Ufern mit Rohbodenbereichen und mit natürlichen oder durch traditionelle Nutzungsformen bedingten Wasserschwankungen. Die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten, u.a. Kreuzkröte (<i>Bufo calamita</i>), Moorfrosch (<i>Rana arvalis</i>), Schwarze Heidelibelle (<i>Sympetrum danae</i>) kommen in stabilen Populationen vor.</p>		
<p><b>Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT</b></p>		
<p><b>1. Werte der Basiserfassung (2014)</b></p> <p><b>1a. Fläche:</b> 0,39 ha  <b>1b. Zustand:</b> Gesamterhaltungsgrad C</p>		
<p><b>2. Werte der Aktualisierungskartierung</b></p> <p><b>2a. Fläche:</b> Entfällt  <b>2b. Zustand:</b> Entfällt</p>		
<p><b>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung:</b> Entfällt</p>		
<p><b>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</b></p> <p>Verlandung/ Sukzession  Diffuse Nähr- und Schadstoffeinträge  Fischereibetrieb</p>		
<p><b>5. Referenzwerte</b></p> <p><b>5a. Referenzfläche:</b> 0,39 ha  <b>5b. Referenzzustand:</b> C</p>		

6. Hinweise aus dem Netzzusammenhang															
LRT-Code	Gebietsbezogene Einstufungen lt. SDB 2019			Planungsraum (wenn nur Teilgebiet beplant)		Erfassungsjahr	Verantwortung Niedersachsens	Anteil in FFH Gebieten (%)	Einstufungen lt. FFH-Bericht 2019 (atlantische Region)					Wiederherstellungsnotwendigkeit aus dem Netzzusammenhang	Anmerkungen
	Repräsentativität	Fläche (ha)	Erhaltungsgrad	Fläche (ha), gerundet	Erhaltungsgrad				Range	Area	S+F	Erhaltungszustand	Trend		
3130	C	0,4	C			2015	1	91	U2	U2	U2	U2	u	nein, aber Flächenvergrößerung (falls möglich) und Verbesserung des Erhaltungsgrads auf mindestens B anzustreben	Gebietsbezogener C-Anteil 100 % Flächenvergrößerung zulasten der Verlandungsbereiche aus Schilf prüfen. Grenzfall: Zuordnung zum unmittelbar anschließenden LRT 3160 sollte geprüft werden.

XX = unbekannt    EV = günstig    U1 = unzureichend    U2 = schlecht    u = Gesamttrend unbekannt    ↗ = sich verbessernd    ○ = stabil    ↘ = sich verschlechternd

### Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

**A1. Erhalt der Flächengröße:** 0,39 ha

**A2. Erhalt des Gesamterhaltungsgrads (EHG):** C

**B1. Wiederherstellung der Referenzfläche aufgrund Verstoßes gegen das Verschlechterungsverbot:** 0 ha

**B2. Wiederherstellung des günstigen Gesamterhaltungsgrads aufgrund der Vorgaben der Verordnung:** 0 ha

**C1. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Fläche):** 0 ha

**C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad):** 0 ha

FFH-Nr.: 302 (DE3226-331)	FFH Gebiet: Henneckenmoor bei Scheuen	08.2022 Stadt Celle
<p><b>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamion oder Hydrocharition</b></p> <p>als naturnahes Stillgewässer mit klarem bis leicht getrübbtem, eutrophem Wasser sowie gut entwickelter Wasser- und Verlandungsvegetation einschließlich ihrer typischen Tier- und Pflanzenarten, u.a. mit Vorkommen submerser Großlaichkraut-Gesellschaften und/oder Froschbiss-Gesellschaften; die sukzessive Entwicklung bis hin zu dystrophen Seen oder Teichen (Lebensraumtyp 3160) ist mit dem Schutzzweck vereinbar.</p>		
<p><b>Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT</b></p>		
<p><b>1. Werte der Basiserfassung (2014)</b></p> <p>1a. Fläche: 2,99 ha 1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad C</p>		
<p><b>2. Werte der Aktualisierungskartierung</b></p> <p>2a. Fläche: Entfällt 2b. Zustand: Entfällt</p>		
<p><b>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung: Entfällt</b></p>		
<p><b>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</b> Verlandung/ Sukzession Diffuse Nähr- und Schadstoffeinträge Fischereibetrieb</p>		
<p><b>5. Referenzwerte</b></p> <p>5a. Referenzfläche: 2,99 ha 5b. Referenzzustand: C</p>		

6. Hinweise aus dem Netzzusammenhang															
LRT-Code	Gebietsbezogene Einstufungen lt. SDB 2019			Planungsraum (wenn nur Teilgebiet beplant)		Erfassungsjahr	Verantwortung Niedersachsens	Anteil in FFH Gebieten (%)	Einstufungen lt. FFH-Bericht 2019 (atlantische Region)					Wiederherstellungsnotwendigkeit aus dem Netzzusammenhang	Anmerkungen
	Repräsentativität	Fläche (ha)	Erhaltungsgrad	Fläche (ha), gerundet	Erhaltungsgrad				Range	Area	S+F	Erhaltungszustand	Trend		
3150	C	3,0	C			2015	2	78	U1	U2	U2	U2	u	nein, aber Flächenvergrößerung und Reduzierung des C-Anteils auf < 20 % anzustreben	Gebietsbezogener C-Anteil 100 % ggf. Entwicklung von SE ohne LRT in 3150 (vorrangig aber zu 3130) Aufgrund der von Natur aus nährstoffarmen Standorte sollte die Entwicklung zu 3130 geprüft werden.

XX = unbekannt    EV = günstig    U1 = unzureichend    U2 = schlecht    u = Gesamttrend unbekannt    ↗ = sich verbessernd    ○ = stabil    ↘ = sich verschlechternd

### Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

**A1. Erhalt der Flächengröße:** 2,99 ha

**A2. Erhalt des Gesamterhaltungsgrads (EHG):** C

**B1. Wiederherstellung der Referenzfläche aufgrund Verstoßes gegen das Verschlechterungsverbot:** 0 ha

**B2. Wiederherstellung des günstigen Gesamterhaltungsgrads aufgrund der Vorgaben der Verordnung:** 0 ha

**C1. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Fläche):** 0 ha

**C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad):** 0 ha



FFH-Nr.: 302 (DE3226-331)	FFH Gebiet: Henneckenmoor bei Scheuen	08.2022 Stadt Celle
<p><b>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 3160 Dystrophe Stillgewässer</b>  als naturnahe, dystrophe Stillgewässer mit torfmoosreicher Verlandungs- und Röhrichtvegetation einschließlich ihrer typischen Tier- und Pflanzenarten, z.B. Glänzende Seerose (<i>Nymphaea candida</i>) und Weiße Seerose (<i>Nymphaea alba</i>), Kleiner Wasserschlauch (<i>Utricularia minor</i>) und Gewöhnlicher Wasserschlauch (<i>Utricularia vulgaris</i>), Knöterich-Laichkraut (<i>Potamogeton polygonifolius</i>), Kammfarn (<i>Dryopteris cristata</i>).</p>		
<p><b>Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT</b></p>		
<p><b>1. Werte der Basiserfassung (2014)</b>  <b>1a. Fläche:</b> 1,77 ha  <b>1b. Zustand:</b> Gesamterhaltungsgrad C</p>		
<p><b>2. Werte der Aktualisierungskartierung</b>  <b>2a. Fläche:</b> Entfällt  <b>2b. Zustand:</b> Entfällt</p>		
<p><b>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung:</b> Entfällt</p>		
<p><b>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</b>  Verlandung/ Sukzession  Diffuse Nähr- und Schadstoffeinträge  Fischereibetrieb</p>		
<p><b>5. Referenzwerte</b>  <b>5a. Referenzfläche:</b> 0,07 ha/ 1,7 ha  <b>5b. Referenzzustand:</b> B/C</p>		

## 6. Hinweise aus dem Netzzusammenhang

LRT-Code	Gebietsbezogene Einstufungen lt. SDB 2019			Planungsraum (wenn nur Teilgebiet beplant)		Erfassungsjahr	Verantwortung Niedersachsens	Anteil in FFH Gebieten (%)	Einstufungen lt. FFH-Bericht 2019 (atlantische Region)					Wiederherstellungsnotwendigkeit aus dem Netzzusammenhang	Anmerkungen
	Repräsentativität	Fläche (ha)	Erhaltungsgrad	Fläche (ha), gerundet	Erhaltungsgrad				Range	Area	S+F	Erhaltungszustand	Trend		
3160	A	1,8	C			2016	1	76	FV	FV	U1	U1	↗	ja, Reduzierung des C-Anteils auf < 20 % notwendig	Gebietsbezogener C-Anteil ca. 95 %

XX = unbekannt

FV = günstig

U1 = unzureichend

U2 = schlecht

u = Gesamttrend unbekannt

↗ = sich verbessernd

○ = stabil

↘ = sich verschlechternd

### Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

**A1. Erhalt der Flächengröße:** 1,77 ha

**A2. Erhalt des Gesamterhaltungsgrads (EHG):** C

**B1. Wiederherstellung der Referenzfläche aufgrund Verstoßes gegen das Verschlechterungsverbot:** 0 ha

**B2. Wiederherstellung des günstigen Gesamterhaltungsgrads aufgrund der Vorgaben der Verordnung:** 0 ha

**C1. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Fläche):** 0 ha

**C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad):** 1,7 ha



**Planzeichenerklärung**

**Erhaltungsziele**

- Erhaltungsziele (mit Schwerpunkt Erhalt)
- Erhaltungsziele (mit Schwerpunkt Wiederherstellung)
- Sonstige Schutz- und Entwicklungsziele
- Zusätzliche Ziele für Natura 2000 Gebietsbestandteile

**Erläuterungen**

Maßnahmen-	Lebensraumtypen/	Entwicklungsmaßnahmen
kategorie	FFH Anhang II Arten	(verpflichtend/nicht verpf.)
E	91D0	1/2

**Maßnahmenkategorie**

- E Erhaltungsmaßnahmen
- WN Wiederherstellungsmaßnahmen aus dem Netzzusammenhang
- SE Maßnahmen für sonstige Gebietsbestandteile
- Z Zusätzliche Maßnahme für Natura 2000 Gebietsbestandteile

**Lebensraumtypen (Nummer des Maßnahmenblattes)**

- 91D0 Moorwälder (1)
- 7110 Lebende Hochmoore (2)
- 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore (3)
- 7150 Torfmoos-Schlenken (*Rhynchosporion*) (4)
- 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit *Erica tetralix* (5)
- 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der *Littorelletea uniflorae* und/ oder der *Isoeto-Nanojuncetea* (6)
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des *Magnopotamion* oder *Hydrocharition* (7)
- 3160 Dystrophe Seen und Teiche (8)

**FFH Anhang II Arten (Nummer des Maßnahmenblattes)**

- GM Große Moosjungfer (*Leucorrhinia pectoralis*) (9)

**Verpflichtende Entwicklungsmaßnahmen für die FFH-LRT**

- 1 Vernässungskonzept aktualisieren
- 2 Prozessschutz
- 3 Entkusselung
- 4 Entfernen von Gehölzen
- 5 Verjüngen von Heideflächen
- 6 Abschieben des Bodens
- 7 Auffichtung der Gehölze im Randbereich
- 8 Schilf jährlich schneiden
- 9 Fischfrei halten und offen lassen des Gewässers
- 10 Entfernen von Holzverschalungen und abflachen des Ufers
- 11 Erfassung der Entwicklungs- und Fortpflanzungsgewässer, ausreichend stabile Wasserführung sicherstellen, fischfrei halten, Wasservegetation schonend entfernen, Ufergehölze zurückschneiden

**Nicht verpflichtende zusätzliche Maßnahmen für Natura 2000-Gebietsbestandteile & Maßnahmen für sonstige Gebietsbestandteile**

- 12 Vernässungskonzept aktualisieren
- 13 Prozessschutz
- 14 Gehölze im Randbereich vermeiden
- 15 Abschieben des Bodens
- 16 Zeitweiliges Trockenfallen der Gewässer erforderlich

Grenze des Schutzgebietes

**Auftraggeber:** Stadt Celle  
**Fachdienst 64 Umweltschutz**  
**Untere Naturschutzbehörde**  
 Am Französischen Garten 1  
 29221 Celle



**Projekt:** Maßnahmenblätter für das FFH-Gebiet Nr. 302/  
 Naturschutzgebiet Henneckenmoor bei Scheuen

**Plan:** Maßnahmenkarte

**Plan-Nr.:** 1 **Maßstab:** 1:7.000

Planungsbüro **RUFUS**  
 Dipl.-Biol. / Dipl.-Ing. Monika Müller-Barna  
 Presuhnstraße 35  
 26133 Oldenburg

	Datum	Unterschrift
Bearbeitet:	08/2022	Müller-Barna
Gestaltet:	08/2022	Arens
Geprüft:	08/2022	Müller-Barna

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung © 2022 LGLN