

FFH-Nr. 81 (DE-3026-301)	Örtze mit Nebenbächen	Landkreis Celle
Erhaltungsziele Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf		
<p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 6230* Artenreiche Borstgrasrasen, s. Einzeldokument den LRT 91D0* Moorwälder, s. Einzeldokument den LRT 91E0* Auenwälder mit Erle und Esche, s. Einzeldokument den LRT 2310 Sandheiden mit Besenheide und Ginster auf Binnendünen, s. Einzeldokument den LRT 3130 Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer mit Strandlings- oder Zwergbinsenvegetation, s. Einzeldokument den LRT 3150 Natürliche und naturnahe nährstoffreiche Stillgewässer mit Laichkraut oder Froschbiss-Gesellschaften, s. Einzeldokument den LRT 3160 Dystrophe Stillgewässer, s. Einzeldokument den LRT 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation, s. Einzeldokument den LRT 4030 Trockene Heiden, s. Einzeldokument den LRT 5130 Wacholderbestände auf Zwergstrauchheiden oder Kalkrasen, s. Einzeldokument den LRT 6430 Feuchte Hochstaudenfluren, s. Einzeldokument den LRT 6510 Magere Flachland-Mähwiese, s. Einzeldokument den LRT 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore, s. Einzeldokument den LRT 9110 Hainsimsen-Buchenwälder, s. Einzeldokument den LRT 9160 Feuchte Eichen- und Hainbuchen-Mischwälder, s. Einzeldokument den LRT 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandböden mit Stieleiche, s. Einzeldokument</p> <p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den Biber (<i>Castor fiber</i>) Vitale, langfristig überlebensfähige Population, u. a. durch Sicherung und Entwicklung naturnaher Gewässer und Auen (natürliche Gewässerdynamik und strukturreiche Gewässerränder, reiche submerse und emerse Vegetation, uferbegleitende Auwälder und –gebüsche, Sümpfe und Bruchwälder) sowie durch die Erhaltung und Förderung eines störungsarmen, weitgehend unzerschnittenen Lebensraumes mit gefahrenfreien Wandermöglichkeiten in und an den Fließgewässern im Sinne des Biotopverbundes (z. B. Bermen, Umfluter, Gewässerrandstreifen). Ziel-Größe: Population im Erhaltungsgrad B, durchgängig besiedelte Fließgewässer (Örtze, Wietze und Weesener Bach).</p> <p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den Fischotter (<i>Lutra lutra</i>) Vitale, langfristig überlebensfähige Population, u. a. durch Sicherung und Entwicklung naturnaher Gewässer und Auen (natürliche Gewässerdynamik und strukturreiche Gewässerränder, uferbegleitende Auwälder und –gebüsche, hohe Gewässergüte, Fischreichtum) sowie durch die Erhaltung und Förderung eines störungsarmen, weitgehend unzerschnittenen Lebensraumes mit gefahrenfreien Wandermöglichkeiten in und an den Fließgewässern im Sinne des Biotopverbundes (z. B. Bermen, Umfluter, Gewässerrandstreifen). Ziel-Größe: Population im Erhaltungsgrad B, durchgängig besiedelte Fließgewässer (Örtze und alle Nebengewässer).</p> <p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für das Bachneunauge (<i>Lampetra planeri</i>) Vitale, langfristig überlebensfähige Population in einer naturnahen, durchgängigen, gehölzbestandenen, sauberen und lebhaft strömenden Örtze und ihren Nebengewässern, mit unverbauten Ufern und einer vielfältigen Sohlstruktur, insbesondere einer engen Verzahnung von kiesigen Bereichen als</p>		

FFH-Nr. 81 (DE- 3026-301)	Örtze mit Nebenbächen	Landkreis Celle
<p style="text-align: center;">Erhaltungsziele Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf</p>		
<p>Laichareale und Feinsedimentbänken als Larvalhabitate. Entwicklung und Erhaltung vernetzter Teillebensräume, die geeignete Laich- und Aufwuchshabitate verbinden und den Austausch von Individuen innerhalb des Gewässerlaufs ermöglichen.</p>		
<p>Ziel-Größe: Population im Erhaltungsgrad B (mind. 0,5–5,0 Individuen/m²).</p>		
<p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für das Flussneunauge (<i>Lampetra fluviatilis</i>)</p>		
<p>Vitale, langfristig überlebensfähige Population in einer naturnahen, durchgängigen, gehölzbestandenen, sauberen und lebhaft strömenden Örtze und ihren Nebengewässern, mit unverbauten Ufern und einer vielfältigen Sohlstruktur, insbesondere einer engen Verzahnung von kiesigen Bereichen als Laichareale und Feinsedimentbänken als Larvalhabitate. Entwicklung und Erhaltung vernetzter Teillebensräume, die geeignete Laich- und Aufwuchshabitate verbinden und den Austausch von Individuen innerhalb des Gewässerlaufs ermöglichen.</p>		
<p>Ziel-Größe: Population im Erhaltungsgrad B (mind. 0,5–5,0 Individuen/m²) im Gewässerlauf von der Mündung der Örtze in die Aller bis zu den Laichhabitaten.</p>		
<p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für die Groppe (<i>Cottus gobio</i>)</p>		
<p>Vitale, langfristig überlebensfähigen Population in einer naturnahen, durchgängigen, gehölzbestandenen, sauerstoffreichen, sauberen und lebhaft strömenden Örtze und ihren Nebengewässern, mit unverbauten Ufern und einer reich strukturierten Sohlstruktur und einem hohen Anteil an Hartsubstraten (Totholz, Kiese, Steine). Entwicklung und Erhaltung vernetzter Teillebensräume, die den Austausch von Individuen innerhalb der Gewässerläufe sowie zwischen Haupt- und Nebengewässern ermöglichen.</p>		
<p>Ziel-Größe: Population im Erhaltungsgrad B (mind. 0,1–0,3 Individuen/m²).</p>		
<p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für die Grüne Flussjungfer (<i>Ophiogomphus cecilia</i>)</p>		
<p>Vitale, langfristig überlebensfähige Population, u. a. durch Sicherung und Entwicklung naturnaher, besonnener Fließgewässer mit stabiler, sandig-kiesiger Gewässersohle und Flachwasserbereichen, mit vegetationsfreien Sandbänken und hoher Gewässergüte als Lebensraum der Libellen-Larven, sowie Erhalt und Förderung einer strukturreichen Gewässerumgebung als Jagdlebensraum.</p>		
<p>Ziel-Größe: Population im Erhaltungsgrad B (12-74 Exuvien / 250 m Gewässer).</p>		

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 91D0* Moorwälder

Naturnahe, strukturreiche, möglichst unzerschnittene Wälder auf nassen bis morastigen, nährstoffarmen bis mäßig nährstoffreichen Standorten, mit einem möglichst unbeeinträchtigten 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 Moosschicht sowie einem hohen Anteil an Altholz, Habitatbäumen sowie liegendem sowie stehendem Totholz. Die charakteristischen Arten wie Moor-Birke (*Betula pubescens*), Kiefer (*Pinus sylvestris*), Gagel (*Myrica gale*), Königsfarn (*Osmunda regalis*), Sumpf-Veilchen (*Viola palustris*), Rauschbeere (*Vaccinium uliginosum* ssp. *uliginosum*), Glocken-Heide (*Erica tetralix*) und Torfmoose (*Sphagnum spec.*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2014)

1a. Fläche: 1,3 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad C

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

Die Mehrzahl der Moorwälder erhielt wegen ihrer wenig charakteristischen Ausprägung die Einstufung mit dem Erhaltungszustand C.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 1,3 ha

5b. Referenzzustand: C

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		B	1,3	C	2014			FV	U1	U2	U2	↘	nein, aber Verbesserung auf B anstreben	Der LRT liegt im LK Celle nur in Form strukturarmer junger Bestände in Erhaltungsgrad C vor.

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele
A1. Erhalt der Flächengröße: 1,3 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
Anmerkung: Keine Wiederherstellungspflicht aus dem Netzzusammenhang gegeben.
C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): entfällt

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 91E0* Auenwälder mit Erle und Esche

Naturnahen, feuchte bis nasse Erlen-Eschen-Auwälder möglichst aller Altersphasen in mosaikartigem Wechsel mit einem naturnahen Wasserhaushalt, lebensraumtypischen Baumarten, einem kontinuierlich ausreichenden Anteil an Alt- und Totholz, Höhlenbäumen sowie spezifischen Habitatstrukturen (Quellen, Tümpel, Verlichtungen). Die charakteristischen Arten wie Schwarz-Erle (*Alnus glutinosa*), Gewöhnliche Esche (*Fraxinus excelsior*), Wechselblättriges Milzkraut (*Chrysosplenium alternifolium*), Gegenblättriges Milzkraut (*Chrysosplenium oppositifolium*), Kleiner Baldrian (*Valeriana dioica*), Bach-Kurzbüchsenmoos (*Brachythecium rivulare*), Welliges Schiefsternmoos (*Plagiomnium undulatum*), Fischotter (*Lutra lutra*), Eisvogel (*Alcedo atthis*) und Waldschnepfe (*Scolopax rusticola*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2014)

1a. Fläche: 38,8 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

Meist junge Zustände mit Mängeln hinsichtlich der Habitatstrukturen und der Artenzusammensetzung, nur sehr vereinzelt ist auch eine gewisse Entwässerung für die schlechtere Einstufung verantwortlich

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 38,8 ha

5b. Referenzzustand: 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
	Re-prä-senta-tivität	Fläche (ha)	Erhal-tungs-grad	Fläche (ha), gerundet	Erhal-tungs-grad				Range	Area	S+F	Erhaltungs-zustand	Trend		
91E0	B		B	38,8	B	2014			FV	U1	U2	U2	○	ja, Reduzierung des C-Anteils notwendig	Gebietsbezogener C-Anteil ca. 30 % Das Entwicklungspotenzial von WU-Beständen muss geprüft werden.

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 38,8 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

Anmerkung:

Keine Wiederherstellungspflicht aus dem Netzzusammenhang gegeben.

C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): ca. 4,0 ha (Reduzierung des C-Anteils auf < 20 %)

Hinweis: Eine Abstimmung mit den Flächeneigentümern/Betroffenen insbesondere in Bezug auf die Flächenverfügbarkeit steht noch aus.

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 2310 Sandheiden mit Besenheide und Ginster auf Binnendünen

Dünen des Binnenlandes mit einem überwiegend intakten und deutlich ausgeprägten Dünenrelief sowie gut entwickelten, nicht oder wenig verbuschten örtlich auch von Wacholdern oder Baumgruppen durchsetzten Zwergstrauchheiden mit Dominanz von Besenheide mit einem Mosaik unterschiedlicher Altersstadien aus offenen Sandstellen, niedrigen- und hochwüchsigen Heidebeständen sowie moos- und flechtenreichen Stadien. Die charakteristischen Arten wie Besenheide (*Calluna vulgaris*), Draht-Schmiele (*Deschampsia flexuosa*), Schaf-Schwingel (*Festuca ovina* agg.), Heidelbeere (*Vaccinium myrtillus*), Preiselbeere (*Vaccinium vitis-idaea*), Flechten und Moose, Zauneidechse (*Lacerta agilis*), Rotleibiger Grashüpfer (*Omocestus haemorrhoidalis*) und Heidegrashüpfer (*Stenobothrus lineatus*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2013)

1a. Fläche: 0,3 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

entfällt

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 0,3 ha

5b. Referenzzustand: 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		
2310	C		B	0,3	B	2013			U1	U2	U1	U2	↘	nein, aber Möglichkeit der Flächenvergrößerung prüfen	Östlich der Binnendüne mit LRT 2310 gelegener Kiefernbestand WZK soll auf Wiederherstellungsmöglichkeiten geprüft werden.

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 0,3 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

Anmerkung:

Keine Wiederherstellungspflicht aus dem Netzzusammenhang gegeben.

C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): entfällt

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
----------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 3130 Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer mit Strandlings- oder Zwergbinsenvegetation

Stillgewässer mit nährstoffarmem bis mäßig nährstoffarmem basenarmem klarem Wasser, mit unbeschatteten flachen Ufern mit Rohbodenbereichen und natürlich bedingten oder nutzungsbedingt angepassten Wasserschwankungen sowie mit einer Zwergbinsen-Vegetation. Die charakteristischen Arten wie Zwerg-Lein (*Radiola linoides*), Knöterich-Laichkraut (*Potamogeton polygonifolius*), Moorfrosch (*Rana arvalis*), Kreuzkröte (*Bufo calamita*), Kleine Binsenjungfer (*Lestes virens vestalis*) und Schwarze Heidelibelle (*Sympetrum danae*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2013)

1a. Fläche: 0,3 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

entfällt

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 0,3 ha

5b. Referenzzustand: 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		
3130	C		B	0,3	B	2013			U2	U2	U2	U2	u	nein	

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 0,3 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

Anmerkung:

Keine Wiederherstellungspflicht aus dem Netzzusammenhang gegeben.

C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): entfällt

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 3150 Dystrophe Stillgewässer

Gewässer mit nährstoffarmem, huminsäurereichem Wasser, naturnahen Gewässerstrukturen, ungestörter sowie standorttypischer Verlandungsvegetation und seinen charakteristischen Arten. Die charakteristischen Arten wie Schmalblättriges Wollgras (*Eriophorum angustifolium*), Kleiner Wasserschlauch (*Utricularia minor*), Knöterich-Laichkraut (*Potamogeton polygonifolius*), Sumpflblutauge (*Potentilla palustris*), Echtes gezähntes Torfmoos (*Sphagnum denticulatum*), Verbogenes Torfmoos (*Sphagnum flexuosum*) und weitere Torfmoosarten sowie Moorfrosch (*Rana arvalis*), Speer-Azurjungfer (*Coenagrion hastulatum*), Kleine Binsenjungfer (*Lestes virens vestalis*), Kleine Moosjungfer (*Leucorrhinia dubia*), Nordische Moosjungfer (*Leucorrhinia rubicunda*) und Schwarze Heidelibelle (*Sympetrum danae*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2014)

1a. Fläche: 4,3 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

Mit C wurden nur sehr wenige, stark verlandete und/oder stärker eutrophierte Gewässer bewertet.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 4,3 ha

5b. Referenzzustand: 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		
3150	B		B	4,3	B	2014			U1	U2	U2	U2	u	ja, nach Möglichkeit Flächenvergrößerung und Vergrößerung des Verbreitungsgebietes	Gebietsbezogener C-Anteil nur ca. 5 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele
A1. Erhalt der Flächengröße: 4,3 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
Anmerkung: Im Teilgebiet Landkreis Celle sind nach derzeitiger Flächenprüfung keine geeigneten Flächen vorhanden.
C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): entfällt

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
----------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 3160 Dystrophe Stillgewässer

Gewässer mit nährstoffarmem, huminsäurereichem Wasser, naturnahen Gewässerstrukturen, ungestörter sowie standorttypischer Verlandungsvegetation. Die charakteristischen Arten wie Schmalblättriges Wollgras (*Eriophorum angustifolium*), Kleiner Wasserschlauch (*Utricularia minor*), Knöterich-Laichkraut (*Potamogeton polygonifolius*), Sumpflblutauge (*Potentilla palustris*), Echtes gezähntes Torfmoos (*Sphagnum denticulatum*), Verbogenes Torfmoos (*Sphagnum flexuosum*) und weitere Torfmoosarten sowie Moorfrosch (*Rana arvalis*), Speer-Azurjungfer (*Coenagrion hastulatum*), Kleine Binsenjungfer (*Lestes virens vestalis*), Kleine Moosjungfer (*Leucorrhinia dubia*), Nordische Moosjungfer (*Leucorrhinia rubicunda*) und Schwarze Heidelibelle (*Sympetrum danae*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2013)

1a. Fläche: 0,2 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

Entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

Die meisten Gewässer wurden wegen wenig typischer Ausbildung hinsichtlich Struktur und Arteninventar mit dem Erhaltungszustand C bewertet.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 0,2 ha

5b. Referenzzustand: 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		
3160	C		B	0,2	B	2013			FV	FV	U1	U1	↗	nein, aber Möglichkeit der Reduzierung des C-Anteils prüfen	Gebietsbezogener C-Anteil ca. 25 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele
A1. Erhalt der Flächengröße: 0,2 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
Anmerkung: Keine Wiederherstellungspflicht aus dem Netzzusammenhang gegeben.
C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): entfällt

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation

Naturnahe Fließgewässer mit unverbauten Ufern, vielfältigen Sedimentstrukturen (in der Regel Wechsel zwischen feinsandigen, kiesigen Bereichen), guter Wasserqualität, natürlicher Dynamik des Abflussgeschehens, einem durchgängigen, unbegradigten Verlauf und zumindest abschnittsweise naturnahem Auwald- und Gehölzsaum sowie gut entwickelter flutender Wasservegetation an besonnten Stellen. Die charakteristischen Arten wie Haken-Wasserstern (*Callitriche hamulata*), Wechselblütiges Tausendblatt (*Myriophyllum alterniflorum*), Gemeines Brunnenmoos (*Fontinalis antipyretica*), Fischotter (*Lutra lutra*), Schwarzstorch (*Ciconia nigra*), Eisvogel (*Alcedo atthis*), Groppe (*Cottus gobio*), Bachforelle (*Salmo trutta f. fario*), Bachneunauge (*Lampetra planeri*), Elritze (*Phoxinus phoxinus*), Gemeine Keiljungfer (*Gomphus vulgatissimus*), Blauflügel-Prachtlibelle (*Calopteryx virgo*), Gebänderte Prachtlibelle (*Calopteryx splendens*) und Grüne Keiljungfer (*Ophiogomphus cecilia*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2013)

1a. Fläche: 66,3 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

entfällt

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 66,3 ha

5b. Referenzzustand: 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
	Re-prä-senta-tivität	Fläche (ha)	Erhal-tungs-grad	Fläche (ha), gerundet	Erhal-tungs-grad				Range	Area	S+F	Erhaltungs-zustand	Trend		
3260	A		B	66,3	B	2013			U1	U2	U2	U2	↗	ja, nach Möglichkeit Vergrößerung des Flächenanteils an der gesamten Fließgewässerstrecke	Der LRT liegt zu 95 % in Erhaltungsgrad B vor. (Flächenvergrößerung an Bümmbach und Alter Wittbeck zu prüfen)

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 66,3 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): ca. 3 ha (Dies Vergrößerung wird angestrebt. Sie ist allerdings vor dem Hintergrund der deutlichen angespannten Wasserverhältnisse in den kleinen Bächen nicht sicher zu erreichen.)

Anmerkung:

Hinweis: Eine Abstimmung mit den Flächeneigentümern/Betroffenen insbesondere in Bezug auf die Flächenverfügbarkeit steht noch aus.

C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): entfällt

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 4030 Trockene Heiden

Strukturreiche, teils gehölzfreie und teils auch von Wacholder oder Baumgruppen durchsetzte Zwergstrauchheiden, mit ihren charakteristischen Arten, mit einer Dominanz von Besenheide aus unterschiedlichen Altersstadien (von Pionier- bis Degenerationsstadien), offenen Sandflächen sowie niedrig- und hochwüchsigen Heidebeständen. Die charakteristischen Arten wie Besenheide (*Calluna vulgaris*), Draht-Schmieele (*Deschampsia flexuosa*), Schaf-Schwingel (*Festuca ovina* agg.), Glocken-Heide (*Erica tetralix*), Dreizahn (*Danthonia decumbens*), Heidelbeere (*Vaccinium myrtillus*), Preiselbeere (*Vaccinium vitis-idaea*), Zauneidechse (*Lacerta agilis*), Ockerbindiger Samtfalter (*Hipparchia semele*), Dukatenfalter (*Lycaena virgaureae*), Rotleibiger Grashüpfer (*Omocestus haemorrhoidalis*), Westliche Beißschrecke (*Platycleis albopunctata*), Blauflügelige Ödlandschrecke (*Oedipoda caerulescens*), Kleiner Heidegrashüpfer (*Stenobothrus stigmaticus*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2013)

1a. Fläche: 7,5 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

entfällt

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 7,5 ha

5b. Referenzzustand: 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
	Re-prä-sentativität	Fläche (ha)	Erhal-tungs-grad	Fläche (ha), gerundet	Erhal-tungs-grad				Range	Area	S+F	Erhaltungs-zustand	Trend		
4030	C		B	7,5	B	2013			FV	FV	FV	FV	↗	nein	

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 7,5 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

Anmerkung:

Keine Wiederherstellungspflicht aus dem Netzzusammenhang gegeben.

C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): entfällt

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 5130 Wacholderbestände auf Zwergstrauchheiden oder Kalkrasen

Vitale, strukturreiche, teils dichte und teils lockere Wacholderbestände aus unterschiedlichen Altersstadien, mit ihren charakteristischen Arten, mit ausreichendem Anteil an gehölzarmen Teilflächen auf sommertrockenen nährstoffarmen bis mäßig nährstoffreichen Standorten, mit natürlichem Relief in räumlich funktionaler Vernetzung mit Kontaktbiotopen, vor allem gut ausgeprägten Heiden. Die charakteristischen Arten wie Besenheide (*Calluna vulgaris*), Heidelbeere (*Vaccinium myrtillus*), Heide-Wacholder (*Juniperus communis* ssp. *communis*), Besen-Gabelzahnmoos (*Dicranum scoparium*), Ziegenmelker (*Caprimulgus europaeus*), Neuntöter (*Lanius collurio*), Heidelerche (*Lullula arborea*), Baumpieper (*Anthus trivialis*) und Zauneidechse (*Lacerta agilis*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT
1. Werte der Basiserfassung (2013) 1a. Fläche: 0,4 ha 1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B
2. Werte der Aktualisierungskartierung 2a. Fläche: entfällt 2b. Zustand: entfällt
3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung entfällt
4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil): entfällt
5. Referenzwerte 5a. Referenzfläche: 0,4 ha 5b. Referenzzustand: 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		
5130	C		B	0,4	B	20143			FV	XX	FV	FV	○	nein	

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 0,4 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

Anmerkung:

Keine Wiederherstellungspflicht aus dem Netzzusammenhang gegeben.

C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): entfällt

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 6230* Artenreiche Borstgrasrasen

Arten- und strukturreiche, überwiegend gehölzfreie Borstgrasrasen auf nährstoffarmen, trockenen bis feuchten Standorten. Die charakteristischen Arten wie Dreizahn (*Danthonia decumbens*), Borstgras (*Nardus stricta*), Lungen-Enzian (*Gentiana pneumonanthe*), Wald-Läusekraut (*Pedicularis sylvatica* ssp. *sylvatica*) und Teufelsabbiss (*Succisa pratensis*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2014)

1a. Fläche: 0,5 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

An den LRT nicht angepasste Nutzung.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 0,5 ha

5b. Referenzzustand: 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		
6230	C		B	0,5	B	2014			FV	U2	U2	U2	↘	nein, aber Flächenvergrößerung und Reduzierung des C-Anteils anstreben	Gebietsbezogener C-Anteil ca. 50 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele
A1. Erhalt der Flächengröße: 0,5 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
Anmerkung: Keine Wiederherstellungspflicht aus dem Netzzusammenhang gegeben.
C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): entfällt

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 6430 Feuchte Hochstaudenfluren

Artenreiche und neophytenfreie Hochstaudenfluren (einschließlich ihrer Vergesellschaftungen mit Röhrichten) sowie allenfalls lückigem Gehölzbewuchs an Gewässerufern und feuchten Waldrändern. Die charakteristischen Arten wie Langblättriger Ehrenpreis (*Pseudolysimachion longifolium*) und Gelbe Wiesenraute (*Thalictrum flavum*) kommen in stabilen Populationen vor, sowie als Landlebensraum für Libellen, Fischotter und Biber.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2014)

1a. Fläche: 1,7 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

Bei einer Vielzahl von Beständen wurde wegen des relativ hohen Anteils an Ruderalarten aber auch die Einstufung C vergeben.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 1,7 ha

5b. Referenzzustand: 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		
6430	B		B	1,7	B	2014			XX	XX	U2	U2	u	ja, Reduzierung des C-Anteils notwendig, Flächenvergrößerung anstreben	Gebietsbezogener C-Anteil ca. 40 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele
A1. Erhalt der Flächengröße: 1,7 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 ha
Anmerkung: Keine Wiederherstellungspflicht aus dem Netzzusammenhang gegeben.
C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): ca. 0,25 ha (Reduzierung des C-Anteils auf < 20 %) <i>Hinweis: Eine Abstimmung mit den Flächeneigentümern/Betroffenen insbesondere in Bezug auf die Flächenverfügbarkeit steht noch aus.</i>

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 6510 Magere Flachland-Mähwiesen

Artenreiche, wenig gedüngte, vorwiegend gemähte Wiesen auf mäßig feuchten bis mäßig trockenen Standorten, teilweise im Komplex mit Feuchtgrünland. Die charakteristischen Arten wie Wiesen-Fuchsschwanz (*Alopecurus pratensis*), Rot-Klee (*Trifolium pratense*), Vogel-Wicke (*Vicia cracca*), Sumpf-Hornklee (*Lotus pedunculatus*), Kuckucks-Lichtnelke (*Silene flos-cuculi*) und Kurzflügelige Schwertschrecke (*Conocephalus dorsalis*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2014)

1a. Fläche: 21,1 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

Entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

Nicht ganz angepasste Nutzung.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 21,1 ha

5b. Referenzzustand: 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		
6510	B		B	21,1	B	2014			U2	U2	U2	U2	↘	ja, Flächenvergrößerung und Reduzierung des C-Anteils notwendig	Gebietsbezogener C-Anteil ca. 35 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele
A1. Erhalt der Flächengröße: 21,1 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): ca. 2,0 ha Anmerkung: <i>Hinweis: Eine Abstimmung mit den Flächeneigentümern/Betroffenen insbesondere in Bezug auf die Flächenverfügbarkeit steht noch aus.</i>
C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): ca. 3,5 ha (Reduzierung des C-Anteils auf < 20 %) <i>Hinweis: Eine Abstimmung mit den Flächeneigentümern/Betroffenen insbesondere in Bezug auf die Flächenverfügbarkeit steht noch aus.</i>

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoor

Naturnahe und waldfreie Moore mit offenen Schlenken, mit torfmoosreichen Seggen- und Wollgras-Rieden, mit ihren charakteristischen Arten, auf nassen, nährstoffarmen Standorten überwiegend im Komplex mit nährstoffarmen Stillgewässern. Die charakteristischen Arten wie Schmalblättriges Wollgras (*Eriophorum angustifolium*), Scheiden-Wollgras (*Eriophorum vaginatum*), Gewöhnliche Moosbeere (*Vaccinium oxycoccos*), Sumpf-Calla (*Calla palustris*), Igel-Segge (*Carex echinata*), Straußblütiger Gilbweiderich (*Lysimachia thysiflora*), Fieberklee (*Menyanthes trifoliata*) und Kleine Moosjungfer (*Leucorrhinia dubia*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2013)

1a. Fläche: 0,2 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad C

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

Die mangelnde Pflege und das Gehölzaufkommen sind die größten Beeinträchtigungsfaktoren der nährstoffarmen Sümpfe.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 0,2 ha

5b. Referenzzustand: C

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	B		B	0,2	C	2013			FV	U1	U2	U2	↘	ja, Flächenvergrößerung und Reduzierung des C-Anteils notwendig	Gebietsbezogener C-Anteil ca. 85 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele
A1. Erhalt der Flächengröße: 0,2 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
Anmerkung: Im Teilgebiet Landkreis Celle sind nach derzeitiger Flächenprüfung keine geeigneten Flächen vorhanden.
C2: Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): 0,2 ha <i>Hinweis: Eine Abstimmung mit den Flächeneigentümern/Betroffenen insbesondere in Bezug auf die Flächenverfügbarkeit steht noch aus.</i>

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 9110 Hainsimsen-Buchenwälder

Naturnahe, strukturreiche, möglichst unzerschnittene Bestände auf mehr oder weniger basenarmen, trockenen bis mäßig feuchten Standorten mit naturnahem Relief und intakter Bodenstruktur, die möglichst alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen in mosaikartiger Struktur umfassen, mit einem kontinuierlich ausreichendem Anteil von Altholz, Höhlenbäumen und sonstigen lebenden Habitatbäumen sowie von starkem, liegendem und stehendem Totholz und einer typischen Strauchschicht. Die charakteristischen Arten wie Rot-Buche (*Fagus sylvatica*), Stiel-Eiche (*Quercus robur*), Hainbuche (*Carpinus betulus*), Stechpalme (*Ilex aquifolium*), Dorniger Wurmfarne (*Dryopteris carthusiana*), Wald-Sauerklee (*Oxalis acetosella*) und Zweiblättriges Schattenblümchen (*Maianthemum bifolium*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2013)

1a. Fläche: 0,9 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

entfällt

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 0,9 ha

5b. Referenzzustand: 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		
9110	C		B	0,9	B	2013			FV	FV	U1	U1	↗	nein	

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 0,9 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

Anmerkung:

Keine Wiederherstellungspflicht aus dem Netzzusammenhang gegeben.

C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): entfällt

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 9160 Feuchte Eichen- und Hainbuchen-Mischwälder

Naturnahe, strukturreiche, möglichst unzerschnittene Bestände auf feuchten Standorten mit naturnahem Relief und intakter Bodenstruktur, die möglichst alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen in mosaikartiger Struktur umfassen, mit einem kontinuierlich ausreichenden Anteil von Altholz, Höhlenbäumen und sonstigen lebenden Habitatbäumen sowie von starkem, liegendem und stehendem Totholz. Die charakteristischen Arten wie Stiel-Eiche (*Quercus robur*), Hainbuche (*Carpinus betulus*), Gewöhnliche Esche (*Fraxinus excelsior*), Busch-Windröschen (*Anemone nemorosa*), und Scharbockskraut (*Ranunculus ficaria* ssp. *bulbilifer*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT

1. Werte der Basiserfassung (2014)

1a. Fläche: 1,81 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B

2. Werte der Aktualisierungskartierung

2a. Fläche: entfällt

2b. Zustand: entfällt

3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung

entfällt

4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):

Fragmentarische Bestände und/oder anthropogen gestört.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 1,18 ha

5b. Referenzzustand: B

6. Hinweise aus dem Netzzusammenhang

Anmk.: Liegen für diesen LRT nicht vor.

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		

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 1,81 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

Anmerkung:

Keine Wiederherstellungspflicht aus dem Netzzusammenhang gegeben.

C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): entfällt

FFH Nr.: 081 (DE-3226-301)	FFH Gebiet: Örtze mit Nebenbächen – Teilgebiet Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
-----------------------------------	---	--

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandböden mit Stieleiche
 Naturnahe, strukturreiche, möglichst unzerschnittene Bestände, mit ihren charakteristischen Arten, auf mehr oder weniger basenarmen, trockenen bis nassen Standorten mit natürlichem Relief und intakter Bodenstruktur, die möglichst alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen in mosaikartigem Wechsel umfassen, mit Dominanz von Stiel- oder Trauben-Eiche in der Baumschicht, mit einem hohem Anteil von Altholz, Höhlenbäumen und sonstigen lebenden Habitatbäumen sowie von starkem, liegendem und stehendem Totholz. Die charakteristischen Arten wie Stiel-Eiche (*Quercus robur*), Trauben-Eiche (*Quercus petraea*), Draht-Schmiele (*Deschampsia flexuosa*), Dorniger Wurmfarne (*Dryopteris carthusiana*), Wiesen-Wachtelweizen (*Melampyrum pratense*) und Heidelbeere (*Vaccinium myrtillus*) kommen in stabilen Populationen vor.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT
1. Werte der Basiserfassung (2014) 1a. Fläche: 39,9 ha 1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B
2. Werte der Aktualisierungskartierung 2a. Fläche: entfällt 2b. Zustand: entfällt
3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung entfällt
4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil): Ein gutes Drittel der LRT-Fläche wurde mit dem Erhaltungszustand C bewertet – dies waren oft jüngere Wälder, kleine fragmentarische Bestände und/oder Wälder mit beträchtlichem Fremdholzanteil, vor allem Fichte.
5. Referenzwerte 5a. Referenzfläche: 39,9 ha 5b. Referenzzustand: 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
	Re-prä-senta-tivität	Fläche (ha)	Erhal-tungs-grad	Fläche (ha), gerundet	Erhal-tungs-grad				Range	Area	S+F	Erhaltungs-zustand	Trend		
9190	C		B	39,9	B	2014			FV	U1	U2	U2	○	nein, aber Reduzierung des C-Anteils anstreben	Gebietsbezogener C-Anteil ca. 30 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 39,9 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

Anmerkung:

Keine Wiederherstellungspflicht aus dem Netzzusammenhang gegeben.

C2. Wiederherstellung aufgrund der Anforderungen des Netzzusammenhangs (Erhaltungsgrad): entfällt