

FFH-Nr. 86 (DE- 3127-331)	Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Landkreis Celle
---------------------------------	--	-----------------

Erhaltungsziele

Bearbeitungsstand: 30.12.2021 – Vorentwurf

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für

den LRT 7110* Lebende Hochmoore, s. Einzeldokument
den LRT 91D0* Moorwälder, s. Einzeldokument
den LRT 91E0* Auenwälder mit Erle und Esche, 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 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

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den Fischotter (*Lutra lutra*)

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 (1-5 Individuen*) bezogen auf das gesamte FFH-Gebiet Nr. 86, durchgängig besiedelte Fließgewässer. Die gewerblichen Fischteiche sind von der Sicherung und Entwicklung einer Population im Erhaltungsgrad B ausgenommen.

* Da es sich um eine wandernde Art mit großen Revieren handelt, sind konkretere Angaben nicht möglich.

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für das Bachneunauge (*Lampetra planeri*)

Vitale, langfristig überlebensfähige Population in einer naturnahen, durchgängigen, gehölzbestandenen, sauberen und lebhaft strömenden Aschau 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 sowie zwischen Haupt- und Nebengewässern ermöglichen.

Ziel-Größe: Population im Erhaltungsgrad B (mind. 0,5–5,0 Individuen/m²).

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für die Groppe (*Cottus gobio*)

Vitale, langfristig überlebensfähigen Population in einer naturnahen, durchgängigen, gehölzbestandenen, sauerstoffreichen, sauberen und lebhaft strömenden Aschau und ihren Nebengewässern, mit unverbauten Ufern, einer reich strukturierten Sohlstruktur und einem hohen Anteil an Hartsubstraten (Totholz, Kiese, Steine). Entwicklung und Erhaltung vernetzter Teillebensräume, die den Austausch

FFH-Nr. 86 (DE- 3127-331)	Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Landkreis Celle
Erhaltungsziele Bearbeitungsstand: 30.12.2021 – Vorentwurf		
von Individuen innerhalb des Gewässerlaufes sowie zwischen Haupt- und Nebengewässern ermöglichen.		
Ziel-Größe: Population im Erhaltungsgrad B (mind. 0,1–0,3 Individuen/m ²).		
Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den Kammmolch (<i>Triturus cristatus</i>)		
Vitale, langfristig überlebensfähige Population in überwiegend naturnahen, fischfreien Kleingewässern mit ausgeprägter Unterwasservegetation, Flachwasserzonen, besonnten Uferabschnitten und reich strukturierter Umgebung (Gebüsche, krautige Vegetation und liegendes Totholz) bei stabilen Grundwasserverhältnissen.		
Ziel-Größe: Population im Erhaltungsgrad B bezogen auf das gesamte FFH-Gebiet Nr. 86 (mindestens 500–700 Individuen in 20 Komplexen).		
Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für die Grüne Flussjungfer (<i>Ophiogomphus cecilia</i>)		
Vitale, langfristig überlebensfähige Population, u. a. durch Sicherung und Entwicklung naturnaher, besonnter 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.		
Ziel-Größe: Population im Erhaltungsgrad B (12-74 Exuvien / 250 m Gewässer) in den (wenigen) für diese Art geeigneten Fließgewässern in diesem Teilgebiet.		

FFH Nr.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
<p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 91D0* Moorwälder</p> <p>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 kontinuierlich ausreichendem Anteil an Altholz, Habitatbäumen sowie starkem liegendem sowie stehendem Totholz. Die charakteristischen Arten wie Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Gagel (<i>Myrica gale</i>), Königsfarn (<i>Osmunda regalis</i>), Sumpf-Veilchen (<i>Viola palustris</i>), Glocken-Heide (<i>Erica tetralix</i>) und Torfmoose (<i>Sphagnum</i> spp.) kommen in stabilen Populationen vor.</p>		

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT
<p>1. Werte der Basiserfassung (2015)</p> <p>1a. Fläche: 43,7 ha</p> <p>1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad C (Gesamtgebiet)</p>
<p>2. Werte der Aktualisierungskartierung</p> <p>2a. Fläche: entfällt</p> <p>2b. Zustand: entfällt</p>
<p>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung</p> <p>Entfällt</p>
<p>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</p> <p>Es handelt sich um einheitliche Wälder mit relativ geringen Stammdurchmessern auf teilentwässerten Moorstandorten.</p>
<p>5. Referenzwerte</p> <p>5a. Referenzfläche: 43,7 ha</p> <p>5b. Referenzzustand: C (Gesamtgebiet)</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
	Re-prä-sentativität	Fläche (ha)	Erhal-tungs-grad	Fläche (ha), gerundet	Erhal-tungs-grad				Range	Area	S+F	Erhaltungs-zustand	Trend		
91D0	B	150	C	43,7		2015			FV	U1	U2	U2	↘	ja: Reduzierung des C-Anteils und wenn möglich Flächenvergrößerung	C-Anteil im Teilgebiet 42 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 43,7 ha

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

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. 10,0 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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
<p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 91E0* Auenwälder mit Erle und Esche</p> <p>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 Mooschicht sowie einem kontinuierlich ausreichendem Anteil an Altholz, Habitatbäumen sowie starkem liegendem sowie stehendem Totholz. Die charakteristischen Arten wie Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Gagel (<i>Myrica gale</i>), Königsfarn (<i>Osmunda regalis</i>), Sumpf-Veilchen (<i>Viola palustris</i>), Glocken-Heide (<i>Erica tetralix</i>) und Torfmoose (<i>Sphagnum</i> spp.) kommen in stabilen Populationen vor.</p>		

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT
<p>1. Werte der Basiserfassung (2015)</p> <p>1a. Fläche: 55,1 ha</p> <p>1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B (Gesamtgebiet)</p>
<p>2. Werte der Aktualisierungskartierung</p> <p>2a. Fläche: entfällt</p> <p>2b. Zustand: entfällt</p>
<p>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung</p> <p>entfällt</p>
<p>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</p> <p>Kleine Einzelflächen, Vorkommen von Neophyten.</p>
<p>5. Referenzwerte</p> <p>5a. Referenzfläche: 55,1 ha</p> <p>5b. Referenzzustand: C (Gesamtgebiet)</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
	Re-prä-senta-tivität	Fläche (ha)	Erhal-tungs-grad	Fläche (ha), gerundet	Erhal-tungs-grad				Range	Area	S+F	Erhaltungs-zustand	Trend		
91E0	A	102,0	B	55,1		2015			FV	U1	U2	U2	=	ja: Reduzierung des C-Anteils und wenn möglich Flächenvergrößerung	C-Anteil im Teilgebiet 28 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 55,1 ha

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

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. 5,0 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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im 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 Dreimänniger Tännel (*Elatine triandra*), Braunes Zypergras (*Cyperus fuscus*), Sumpfuendel (*Peplis portula*) und Zwerg-Igelkolben (*Sparganium natans*), Nadel-Sumpfsimse (*Eleocharis acicularis*), Knöterich-Laichkraut (*Potamogeton polygonifolius*), Moorfrosch (*Rana arvalis*), 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

1a. Fläche: 2,3 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad C (Gesamtgebiet)

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):

Schlammauflagen

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 2,3 ha

5b. Referenzzustand: C (Gesamtgebiet)

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		
3130	A	29,2	C	2,3					U2	U2	U2	U2	u	ja, nach Möglichkeit Flächenvergrößerung durch Entwicklung von Teichen ohne LRT; Reduzierung des C-Anteils	C-Anteil im Teilgebiet 36 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 2,3 ha

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

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. 5 ha

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): ca. 0,4 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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
----------------------------	---	---

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 3150 Natürliche und naturnahe nährstoffreiche Stillgewässer mit Laichkraut oder Froschbiss-Gesellschaften

Naturnahe Stillgewässer und Altwässer mit klarem bis leicht getrübbtem, nicht zu nährstoffreichem Wasser sowie gut entwickelter Wasser- und Verlandungsvegetation insbesondere mit Vorkommen submerser Großlaichkraut-Gesellschaften und/oder Froschbiss-Gesellschaften. Die charakteristischen Arten wie Gelbe Teichrose (*Nuphar lutea*), Weiße Seerose (*Nuphar lutea*), Verkannter Wasserschlauch (*Utricularia australis*), Froschbiss (*Hydrocharis morsus-ranae*), Fischotter (*Lutra lutra*), Ringelnatter (*Natrix natrix*) und Moorfrosch (*Rana arvalis*) kommen in stabilen Populationen vor.

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

1. Werte der Basiserfassung

1a. Fläche: 14,6 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B (Gesamtgebiet)

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):

Zur Abwertung führte vor allem die geringe Anzahl kennzeichnender Arten bei den Wasserpflanzen, da oft nur wenige Arten der Schwimmblatt- und Wasserlinsengesellschaften angetroffen wurden. Die lebensraumtypischen Habitatstrukturen wurden abgewertet, wenn anthropogene Strukturen wie Staudämme und steile Ufer sowie fragmentarische Zonierungen der Wasservegetation angetroffen wurden. Als Beeinträchtigungen wurden Eindeichung, ungünstige Regulierung des Wasserstands, Eutrophierung und starke Angelnutzung festgestellt.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 14,6 ha

5b. Referenzzustand: B (Gesamtgebiet)

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-sen-tativität	Fläche (ha)	Erhal-tungs-grad	Fläche (ha), gerundet	Erhal-tungs-grad				Range	Area	S+F	Erhaltungs-zustand	Trend		
3150	B	36,7	B	14,6					U1	U2	U2	U2	u	ja, nach Möglichkeit Flächenvergrößerung durch Entwicklung von Teichen ohne LRT	C-Anteil im Teilgebiet 10 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 14,6 ha

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

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. 1,0 ha

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): 0 ha (eine weitere Reduzierung des C-Anteils ist nicht realistisch)

FFH Nr.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im 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*), Sumpflutauge (*Potentilla palustris*), 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

1a. Fläche: 4,5 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad A (Gesamtgebiet)

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):

Abwertungen erfolgten meist aufgrund von schlecht ausgeprägten Gewässerstrukturen und Vegetationszonierungen bei künstlich entstandenen Gewässern oder Torfstichen und aufgrund von Artenarmut. Eutrophierung und damit verbundene Wassertrübung war ebenfalls ein Grund für Abwertungen.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 4,5 ha

5b. Referenzzustand: Gesamterhaltungsgrad A (Gesamtgebiet)

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	B	11,2	A	4,5					FV	FV	U1	U1	+	nein	C-Anteil im Teilgebiet 16 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 4,5 ha

A2. Erhalt des Gesamterhaltungsgrads (EHG): A (Gesamtgebiet)

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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
<p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation</p> <p>Naturnahe kiesgeprägte Fließgewässer mit unverbauten Ufern, vielfältigen Sedimentstrukturen (in der Regel Wechsel zwischen sandigen und kiesigen Bereichen), guter Wasserqualität, natürlicher Dynamik des Abflussgeschehens, einem durchgängigen, unbegradigtem Verlauf und zumindest abschnittsweise naturnahem uferbegleitenden Auwald oder Bruchwald sowie gut entwickelter flutender Wasservegetation an besonnten Stellen. Die charakteristischen Arten wie Haken-Wasserstern (<i>Callitriche hamulata</i>), Pinselblättriger Wasserhahnenfuß (<i>Ranunculus penicilatus</i>), Fischotter (<i>Lutra lutra</i>), Schwarzstorch (<i>Ciconia nigra</i>), Eisvogel (<i>Alcedo atthis</i>), Groppe (<i>Cottus gobio</i>), Bachforelle (<i>Salmo trutta</i>), Bachneunauge (<i>Lampetra planeri</i>), Elritze (<i>Phoxinus phoxinus</i>), Gemeine Keiljungfer (<i>Gomphus vulgatissimus</i>), Blauflügel-Prachtlibelle (<i>Calopteryx virgo</i>), Gebänderte Prachtlibelle (<i>Calopteryx splendens</i>) und Grüne Keiljungfer (<i>Ophiogomphus cecilia</i>) kommen in stabilen Populationen vor.</p>		

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT
<p>1. Werte der Basiserfassung (2015)</p> <p>1a. Fläche: 38,5 ha</p> <p>1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B (Gesamtgebiet)</p>
<p>2. Werte der Aktualisierungskartierung</p> <p>2a. Fläche: entfällt</p> <p>2b. Zustand: entfällt</p>
<p>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung</p> <p>entfällt</p>
<p>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</p> <p>Die Fließwasservegetation zeigt teilweise beeinträchtigte Verhältnisse an (Nährstoffeinträge, Gewässerausbau und -unterhaltung).</p>

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 38,5 ha

5b. Referenzzustand: B (Gesamtgebiet)

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-sen-tativität	Fläche (ha)	Erhal-tungs-grad	Fläche (ha), gerundet	Erhal-tungs-grad				Range	Area	S+F	Erhaltungs-zustand	Trend		
3260	A	50,2	B	38,5		2015			U1	U2	U2	U2	↗	nein	C-Anteil im Teilgebiet 17 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 38,5 ha

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

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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
<p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 4010 Feuchte Heiden mit Glockenheide</p> <p>Struktur- und artenreiche Feucht- beziehungsweise Moorheiden, mit einem hohen Anteil von Glocken-Heide sowie den weiteren charakteristischen Moor- und Heidearten, einem weitgehend ungestörten Bodenwasserhaushalt, biotoptypischen Nährstoffverhältnissen, mit wenig oder keiner Verbuschung sowie einer engen räumlich-funktionalen und ökologischen Verzahnung mit standörtlich verwandten Pflanzengesellschaften und Kontaktbiotopen. Die charakteristischen Arten wie Glocken-Heide (<i>Erica tetralix</i>), Gewöhnliche Moosbeere (<i>Vaccinium oxycoccos</i>), Lungen-Enzian (<i>Gentiana pneumonanthe</i>), Rundblättriger Sonnentau (<i>Drosera rotundifolia</i>), Mittlerer Sonnentau (<i>Drosera intermedia</i>) und Lungenenzianbläuling (<i>Maculinea alcon</i>) kommen in stabilen Populationen vor.</p>		

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT
<p>1. Werte der Basiserfassung (2016)</p> <p>1a. Fläche: 1,4 ha</p> <p>1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B (Gesamtgebiet)</p>
<p>2. Werte der Aktualisierungskartierung</p> <p>2a. Fläche: entfällt</p> <p>2b. Zustand: entfällt</p>
<p>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung</p> <p>entfällt</p>
<p>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</p> <p>Kennarten sind vorhanden, allerdings besitzen Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Gewöhnliches Schilf (<i>Phragmites australis</i>) erhöhte Anteile.</p>
<p>5. Referenzwerte</p> <p>5a. Referenzfläche: 1,4 ha</p> <p>5b. Referenzzustand: B (Gesamtgebiet)</p>

6. Hinweise aus dem Netzzusammenhang

LRT-Code	Gebietsbezogene Einstufungen lt. SDB 2019			Planungsraum (wenn nur Teilgebiet beplant)		Erfassungsjahr	Verantwortung Niedersachsen	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		
4010	B	2,2	B	1,4		2016			U2	U2	U2	U2	↘	ja, Reduzierung des C-Anteils und wenn möglich Vergrößerung der Fläche	C-Anteil im Teilgebiet 4 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 1,4 ha

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

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): 0 ha (Eine weitere Reduzierung des C-Anteils ist nicht realistisch.)

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

FFH Nr.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im 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-Schmieie (*Deschampsia flexuosa*), Schaf-Schwingel (*Festuca ovina* agg.), Glocken-Heide (*Erica tetralix*), Dreizahn (*Danthonia decumbens*), Heidelbeere (*Vaccinium myrtillus*), Preiselbeere (*Vaccinium vitis-idaea*), Ockerbindiger Samtfalter (*Hipparchia semele*), Westliche Beißschrecke (*Platycleis albopunctata*) und 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 (2015)

1a. Fläche: 3,6 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad C (Gesamtgebiet)

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):

Zu einer Abwertung führte Vergrasung, d. h. die Degeneration der Zwergstrauchvegetation durch konkurrenzstarke Gräser (v. a. Drahtschmieie und Pfeifengras) und/oder Verbuschung, hauptsächlich durch den Aufwuchs junger Birken und Kiefern. In vielen Flächen wurde nur ein Altersstadium der Heide angetroffen, was ebenfalls zu Abwertungen führte.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 3,6 ha

5b. Referenzzustand: C (Gesamtgebiet)

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		
4030	C	9,1	C	3,6		2015			FV	FV	FV	FV	↗	nein	C-Anteil im Teilgebiet 78 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 3,6 ha

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

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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im 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*), Ziegenmelker (*Caprimulgus europaeus*), Heidelerche (*Lullula arborea*) und Baumpieper (*Anthus trivialis*) 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: 0,9 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad C (Gesamtgebiet)

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):

Stark zugewachsen, Entwicklung zum Wald.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 0,9 ha

5b. Referenzzustand: C (Gesamtgebiet)

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		
5130	C	4,0	C	0,9		2014			FV	XX	FV	FV	=	nein	C-Anteil im Teilgebiet 100 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 0,9 ha

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

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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
----------------------------	---	---

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 6230* Artenreiche Borstgrasrasen

Arten- und strukturreiche, überwiegend gehölzfreie Borstgrasrasen mit seinen charakteristischen Arten, auf nährstoffarmen, trockenen Standorten, in einzelnen Bereichen einschließlich älterer Baumgruppen und Wacholder-Bestände. Die charakteristischen Arten wie Dreizahn (*Danthonia decumbens*), Borstgras (*Nardus stricta*), Ockerbindiger Samtfalter (*Hipparchia semele*) kommen in stabilen Populationen vor.

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

1. Werte der Basiserfassung (2015)

1a. Fläche: 2,8 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad C (Gesamtgebiet)

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):

Deutliche Vergrasung und Verfilzung in Form einer Ausbreitung von Pfeifengras, Flatterbinse und Landreitgras sowie einer leichten Verbuschung mit Erlen, Birken und Gagelstrauch aufgrund fehlender Pflege/Nutzung. Lokal ist auch eine Versumpfung mit Entwicklung zum Übergangsmoorbiotop zu beobachten.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 2,8 ha

5b. Referenzzustand: C (Gesamtgebiet)

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		
6230	C	3,1	C	2,8		2015			U2	U2	U2	U2	↘	nein, aber Reduzierung des C-Anteils und wenn möglich Vergrößerung der Fläche anzustreben	C-Anteil im Teilgebiet 100 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 2,8 ha

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

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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
----------------------------	---	---

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 6410 Pfeifengraswiesen

Artenreiche vielfältig mosaikartig strukturierte Wiesen auf stickstoffarmen, mäßig basenarmen, feuchten bis nassen Standorten mit Übergängen zu Borstgrasrasen, Kleinseggenrieden und Feuchtgrünland. Die charakteristischen Tierarten wie Schmetterlinge und Heuschrecken und Pflanzenarten wie Pfeifengras (*Molinia carulea*), Spitzblütige Binse (*Juncus acutiflorus*) und Sumpf-Schafgarbe (*Achillea ptarmica*) 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 C (Gesamtgebiet)

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):

Wenn nur eine mittlere Strukturvielfalt vorhanden war, das Arteninventar gering und die Fläche aufgrund der fehlenden Nutzung durch Vergrasung und Verfilzung, Ruderalisierung und leichte Verbuschung durch Brombeere sehr stark beeinträchtigt war.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 0,5 ha

5b. Referenzzustand: C (Gesamtgebiet)

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		
6410	C	0,5	C	0,5		2014			U1	U2	U1	U2	↘	nein, aber Reduzierung des C-Anteils und wenn möglich Vergrößerung der Fläche anzustreben	C-Anteil im Teilgebiet 89 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele
A1. Erhalt der Flächengröße: 0,5 ha
A2. Erhalt des Gesamterhaltungsgrads (EHG): C (Gesamtgebiet)
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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im 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 Gelbe Wiesenraute (*Thalictrum flavum*) kommen in stabilen Populationen vor, sowie als Landlebensraum für Libellen und Fischotter.

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT
<p>1. Werte der Basiserfassung (2014)</p> <p>1a. Fläche: 1,7 ha</p> <p>1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B (Gesamtgebiet)</p>
<p>2. Werte der Aktualisierungskartierung</p> <p>2a. Fläche: entfällt</p> <p>2b. Zustand: entfällt</p>
<p>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung</p> <p>entfällt</p>
<p>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</p> <p>Teilweise nur sehr schmale Streifen mit wenigen typischen Arten und dem Vorkommen von Neophyten.</p>
<p>5. Referenzwerte</p> <p>5a. Referenzfläche: 1,7 ha</p> <p>5b. Referenzzustand: B (Gesamtgebiet)</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		
6430	B	2,0	B	1,7		2015			XX	XX	U2	U2	u	ja, Reduzierung des C-Anteils und wenn möglich Flächenvergrößerung	C-Anteil im Teilgebiet 40 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele
A1. Erhalt der Flächengröße: 1,7 ha
A2. Erhalt des Gesamterhaltungsgrads (EHG): B (Gesamtgebiet)
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. 0,5 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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
----------------------------	---	---

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 6510 Magere Flachland-Mähwiesen

Artenreiche, nicht oder wenig gedüngte, vorwiegend gemähte Wiesen oder wiesenartige Extensivweiden auf mäßig feuchten bis mäßig trockenen Standorten, teilweise im Komplex mit Feuchtgrünland oder Magerrasen. Die charakteristischen Arten wie Margerite (*Leucanthemum vulgare*), Rot-Klee (*Trifolium pratense*), Vogel-Wicke (*Vicia cracca*), Sumpf-Hornklee (*Lotus pedunculatus*) und Kuckucks-Lichtnelke (*Silene flos cuculi*) 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: 22,4 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B (Gesamtgebiet)

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 den mittel bis schlecht eingestuften Flächen handelt es sich um Grünlandbrachen, die neben den o. g. Abwertungsfaktoren noch eine mangelnde Pflege und die damit verbundenen Sukzessionsprozesse wie Verfilzung, Ruderalisierung und/oder Ausbreitung von Neophyten aufweisen.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 22,4 ha

5b. Referenzzustand: (Gesamtgebiet)

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	54,8	B	22,4		2014			U2	U2	U2	U2	↘	ja: Reduzierung des C-Anteils und wenn möglich Flächenvergrößerung	C-Anteil im Teilgebiet 37 %. Auf geeigneten Standorten sollten GI zu 6510 entwickelt werden. Auf feuchten Standorten hat allerdings die Wiederherstellung von Nasswiesen Vorrang.

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 22,4 ha

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

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. 7,0 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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
----------------------------	---	---

Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 7110* Lebende Hochmoore

Naturnahes, waldfreies, wachsendes Hochmoor mit einem stabilen und intakten Wasserhaushalt und seinen charakteristischen Arten. Die charakteristischen Arten wie Rosmarinheide (*Andromeda polifolia*), Gewöhnliche Moosbeere (*Vaccinium oxycoccos*), Rundblättriger Sonnentau (*Drosera rotundifolia*), Mittlerer Sonnentau (*Drosera intermedia*), Weißes Schnabelried (*Rhynchospora alba*), Glocken-Heide (*Erica tetralix*), Moorlilie (*Narthecium ossifragum*) sowie Torfmoosarten (*Sphagnum* spp.), Kranich (*Grus grus*), Torf-Mosaikjungfer (*Aeshna juncea*) und Arktische Smaragdlibelle (*Somatochlora arctica*) kommen in stabilen Populationen vor.

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

1. Werte der Basiserfassung (2015)

1a. Fläche: 2,6 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad A (Gesamtgebiet)

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: 2,6 ha

5b. Referenzzustand: A (Gesamtgebiet)

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	4,9	A	2,6		2015			U1	U2	U2	U2	↘	ja, wenn möglich Flächenvergrößerung (z.B. zu Lasten von 7120)	kein C-Anteil

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 2,6 ha

A2. Erhalt des Gesamterhaltungsgrads (EHG): A (Gesamtgebiet)

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): 0,5 ha

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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
<p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 7120 Renaturierungsfähige degradierte Hochmoore</p> <p>Von durch Entwässerung degenerierte Hochmoore mit möglichst nassen, nährstoffarmen, weitgehend waldfreien Teilflächen, die durch typische torfbildende Hochmoorvegetation gekennzeichnet sind einschließlich ihrer charakteristischen Tier- und Pflanzenarten. Die charakteristischen Arten wie Rosmarinheide (<i>Andromeda polifolia</i>), Gewöhnliche Moosbeere (<i>Vaccinium oxycoccos</i>), Rundblättriger Sonnentau (<i>Drosera rotundifolia</i>), Mittlerer Sonnentau (<i>Drosera intermedia</i>), Weißes Schnabelried (<i>Rhynchospora alba</i>), Glocken-Heide (<i>Erica tetralis</i>), Moorlilie (<i>Narthecium ossifragum</i>), Torfmoose (<i>Sphagnum</i> spp.), Kranich (<i>Grus grus</i>), Torf-Mosaikjungfer (<i>Aeshna juncea</i>) und Arktische Smaragdlibelle (<i>Somatochlora arctica</i>) kommen in stabilen Populationen vor.</p>		

<p>Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT</p>
<p>1. Werte der Basiserfassung (2016)</p> <p>1a. Fläche: 0,8 ha</p> <p>1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B (Gesamtgebiet)</p>
<p>2. Werte der Aktualisierungskartierung</p> <p>2a. Fläche: entfällt</p> <p>2b. Zustand: entfällt</p>
<p>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung</p> <p>entfällt</p>
<p>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</p> <p>Abwertungen erfolgten aufgrund der durch Torfabbau veränderten Moorstruktur, der fehlenden Bult-Schlenken-Komplexe und der Beeinträchtigung durch leichte Verbuschung und Vergrasung.</p>
<p>5. Referenzwerte</p> <p>5a. Referenzfläche: 0,8 ha</p> <p>5b. Referenzzustand: A (Gesamtgebiet)</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
	Re-prä-senta-tivität	Fläche (ha)	Erhal-tungs-grad	Fläche (ha), gerundet	Erhal-tungs-grad				Range	Area	S+F	Erhaltungs-zustand	Trend		
7120	C	4,6	B	0,8		2016			FV	U1	U2	U2	↘	nein	C-Anteil im Teilgebiet 27 %; möglichst Entwicklung zu 7110

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 0,8 ha

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

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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
<p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore</p> <p>Naturnahe und waldfreie Moore mit offenen Schlenken, mit torfmoosreichen Seggen- und Wollgras-Rieden, auf nassen, nährstoffarmen Standorten überwiegend im Komplex mit nährstoffarmen Stillgewässern und anderen Moortypen, mit ihren charakteristischen Arten wie Schmalblättriges Wollgras (<i>Eriophorum angustifolium</i>), Scheiden-Wollgras (<i>Eriophorum vaginatum</i>), Faden-Segge (<i>Carex lasiocarpa</i>), Torfmoose (<i>Sphagnum</i> spp.), Kranich (<i>Grus grus</i>) und Kleine Moosjungfer (<i>Leucorrhinia dubia</i>).</p>		

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT
<p>1. Werte der Basiserfassung (2015)</p> <p>1a. Fläche: 28,2 ha</p> <p>1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B (Gesamtgebiet)</p>
<p>2. Werte der Aktualisierungskartierung</p> <p>2a. Fläche: entfällt</p> <p>2b. Zustand: entfällt</p>
<p>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung</p> <p>entfällt</p>
<p>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</p> <p>Gründe für eine Abwertung bei den schlechter ausgeprägten Beständen waren häufig Beeinträchtigungen in Form von Entwässerung oder Verbuschung. Dies führte zu einer Vegetationsstruktur, die von höherwüchsigen Pflanzen (Pfeifengras, Flatterbinse, Gehölze wie Erlen und Birken) geprägt ist. Torfmoose sind in den meisten Beständen vorhanden; es treten jedoch oft Übergänge zu Pflanzengesellschaften mit höheren Nährstoffansprüchen auf.</p>

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 28,2 ha

5b. Referenzzustand: B (Gesamtgebiet)

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	77,3	B	28,2		2015			FV	U1	U2	U2	↘	ja: wenn möglich Flächenvergrößerung	C-Anteil im Teilgebiet 17 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 28,2 ha

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

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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
<p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 7150 Torfmoor-Schlenken mit Schnabelried-Gesellschaften</p> <p>Nasse, nährstoffarme Torfschlammflächen mit niedriger, lückiger Vegetation aus Schnabelried-Gesellschaften im Komplex mit Hoch- und Übergangsmooren, Feuchtheiden oder nährstoffarmen Stillgewässern einschließlich ihrer charakteristischen Tier- und Pflanzenarten. Die charakteristischen Arten wie Weißes Schnabelried (<i>Rhynchospora alba</i>), Mittlerer Sonnentau (<i>Drosera intermedia</i>), Rundblättriger Sonnentau (<i>Drosera rotundifolia</i>) und Sumpf-Bärlapp (<i>Lycopodiella inundata</i>) kommen in stabilen Populationen vor.</p>		

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT
<p>1. Werte der Basiserfassung (2015)</p> <p>1a. Fläche: 0,3 ha</p> <p>1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B (Gesamtgebiet)</p>
<p>2. Werte der Aktualisierungskartierung</p> <p>2a. Fläche: entfällt</p> <p>2b. Zustand: entfällt</p>
<p>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung</p> <p>entfällt</p>
<p>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</p> <p>Abwertungen erfolgten aufgrund eines unvollständigen Arteninventars und aufgrund einer durch Verbuschung oder das Vorkommen höherwüchsiger Arten gekennzeichneten Beeinträchtigung der Vegetationsstruktur. Diese sind meist die Folge von Beeinträchtigungen durch Entwässerung der Moorbereiche.</p>
<p>5. Referenzwerte</p> <p>5a. Referenzfläche: 0,3 ha</p> <p>5b. Referenzzustand: B (Gesamtgebiet)</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
	Re-prä-senta-tivität	Fläche (ha)	Erhal-tungs-grad	Fläche (ha), gerundet	Erhal-tungs-grad				Range	Area	S+F	Erhaltungs-zustand	Trend		
7150	B	1,7	B	0,3		2015			U1	XX	FV	U1	=	nein	C-Anteil < 1 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 0,3 ha

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

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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im 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 ausreichenden 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 (2015)

1a. Fläche: 18,3 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B (Gesamtgebiet)

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):

Abwertungen erfolgten bei Flächen mit wenig Waldentwicklungsphasen und aufgrund von geringen Anteilen von Habitatbäumen und Totholz.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 18,3 ha

5b. Referenzzustand: B (Gesamtgebiet)

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	41,4	B	18,3		2015			FV	FV	U1	U1	↗	nein	C-Anteil im Teilgebiet 17 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 18,3 ha

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

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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im 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 (2015)

1a. Fläche: 15,8 ha

1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad B (Gesamtgebiet)

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):

Abwertungen erfolgten vor allem bei einem Mangel an Tot- und Altholz sowie Habitatbäumen und einer wenig vielfältig ausgeprägten Waldstruktur. Bei allen Beständen weist zudem das Arteninventar geringe bis starke Defizite auf, vor allem in der Krautschicht. Als Beeinträchtigungen wurden u. a. standortfremde Baumarten, Eutrophierung, Entwässerung und Ausbreitung von Neophyten festgestellt.

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 15,8 ha

5b. Referenzzustand: B (Gesamtgebiet)

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		
9160	C	23,4	B	15,8		2015			FV	U1	U1	U1	↘	nein	C-Anteil im Teilgebiet 19 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 15,8 ha

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

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.: 086 (DE-3227-331)	FFH Gebiet: Lutter, Lachte, Aschau (mit einigen Nebenbächen) – Teilgebiet Lutter, Lachte, Aschau im Landkreis Celle	Bearbeitungsstand: 31.05.2021 – Vorentwurf, Landkreis Celle
<p>Gebietsbezogenes Erhaltungsziel für den LRT 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandböden mit Stieleiche</p> <p>Naturnahe, strukturreiche, möglichst unzerschnittene Bestände auf mehr oder weniger basenarmen, trockenen bis nassen Standorten mit naturnahem Relief und intakter Bodenstruktur, die möglichst alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen in mosaikartiger Struktur umfassen, mit Dominanz von Stiel- oder Trauben-Eiche in der Baumschicht, mit einem kontinuierlich ausreichendem Anteil von Altholz, Höhlenbäumen und sonstigen lebenden Habitatbäumen sowie von starkem, liegendem und stehendem Totholz. Die charakteristischen Arten wie Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Trauben-Eiche (<i>Quercus petraea</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Dorniger Wurmfarne (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Wiesen-Wachtelweizen (<i>Melampyrum pratense</i>) und Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) kommen in stabilen Populationen vor.</p>		

Grundlagen für die Bestimmung der erforderlichen Ziel-Flächengröße und Ziel-Qualität des LRT
<p>1. Werte der Basiserfassung (2015)</p> <p>1a. Fläche: 43,7 ha</p> <p>1b. Zustand: Gesamterhaltungsgrad C (Gesamtgebiet)</p>
<p>2. Werte der Aktualisierungskartierung</p> <p>2a. Fläche: entfällt</p> <p>2b. Zustand: entfällt</p>
<p>3. Abgleich der Basiserfassung mit dem Ergebnis der Aktualisierungskartierung/Überprüfung</p> <p>entfällt</p>
<p>4. Defizite/Beeinträchtigungen (Ursachen für C-Anteil):</p> <p>Abwertungen wurden bei geringem Anteil an Tot- und Altholz, einer ungünstigen Verteilung älterer Waldentwicklungsphasen, geringem Eichenanteil und einer gestörten Krautschicht vorgenommen. Ebenso führten die Dominanz von Nebenbaumarten (Kiefern, Birken), das Fehlen einer typischen Strauchschicht, ein hoher Fremdholzanteil (z. B. Fichte oder Späte Traubenkirsche) zu einer Abwertung des EHZ. Oft ergaben sich die Abwertungen auch aufgrund der teilweise geringen Flächengrößen, die der Waldgesellschaft nicht genug Raum für größeren Strukturreichtum und höhere Artenvielfalt bieten.</p>

5. Referenzwerte

5a. Referenzfläche: 43,7 ha

5b. Referenzzustand: C (Gesamtgebiet)

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		
9190	B	164	C	43,7		2015			FV	U1	U2	U2	=	ja: Reduzierung des C-Anteils und wenn möglich Flächenvergrößerung	C-Anteil im Teilgebiet 26 %

Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

A1. Erhalt der Flächengröße: 43,7 ha

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

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. 3,0 ha (Reduzierung des C-Anteils auf < 20 %)

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