



FFH-Gebiet DE 2528-331 (Nr. 74)

Lebensraumtypen gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie

- 2330 Offene Grasflächen mit Silbergras und Straußgras auf Binnendünen
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren
- 6440 Brenndolden-Auenwiesen
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen
- 91F0 Hartholzauwälder

Prüfrelevante charakteristische Arten von Lebensraumtypen gemäß Anhang I (Fundorte und Kartierungsnachweise) Bedeutender Lebensraum Fledermäuse

- Hauptflugrouten der prüfrelevanten Fledermausarten
- Jagdgebiet mit hoher Bedeutung
- Bereich mit erhöhter Jagdaktivität

Bedeutender Lebensraum Amphibien²

- Wichtige Wanderbeziehung
- Bedeutendes Laichgewässer
- Landlebensräume hoher Bedeutung

Bedeutender Lebensraum Brutvögel

- sehr hohe Bedeutung
- hohe Bedeutung

Kürzel	deutscher Name	wissenschaftlicher Name	Populationsgröße	Erhaltungsgrad	rel. LRT
FI	Feldlerche	<i>Alauda arvensis</i>	5064	B	6440, 6510
P	Pirol	<i>Oriolus oriolus</i>	244	B	91F0

Prüfrelevante Tierarten gemäß Anhang-II der FFH-Richtlinie (Fundorte und Kartierungsnachweise)

Biber

- Biberbau, aktuell
- Biberbau, alt/ verlassen/ ungenutzt
- Fraßspuren
- Schlaf- bzw. Aufenthaltsplatz
- Wander-/ Wechselbeziehungen (Biberpfade, Trittsiegel)

Fischotter

- Trittsiegel/ Losung

EU-Vogelschutzgebiet DE 2832-401 (V37)

Prüfrelevante signifikante Brutvogelarten gem. Anhang I und Art. 4 Abs. 2 der EU-Vogelschutzrichtlinie (Fundorte und Kartierungsnachweise)

Bedeutender Lebensraum

- Revierzentrum/ Brutpaar

Kürzel	deutscher Name	wissenschaftlicher Name	Populationsgröße	Erhaltungsgrad
Drs	Drosselrohrsänger	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	103	B
Nt	Neuntöter	<i>Lanius collurio</i>	414	B
P	Pirol	<i>Oriolus oriolus</i>	244	B

- RL Nds = Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Brutvogelarten (KRÜGER & SANDKÜHLER 2022)
- RL D = Rote Liste der Brutvögel Deutschlands (RYSILAVY et al. 2020)
- 1 = vom Aussterben bedrohte Art
- 2 = stark gefährdete Art
- 3 = gefährdete Art
- V = Art der Vorwarnliste
- = ungefährdete Art
- = Art nicht bewertet
- BNatSchG = Bundesnaturschutzgesetz
- s = streng geschützt nach § 7 Abs. 2 Nr. 14 BNatSchG
- b = besonders geschützt nach § 7 Abs. 2 Nr. 13 BNatSchG
- VS-RL = Art des Artikel 1 der Vogelschutzrichtlinie (Richtlinie 2009/147/EG)

- Nahrungsflächen Großvögel (Rotmilan, Weißstorch)

Prüfrelevante Rast- und Gastvogelarten gemäß Art. 4 Abs. 2 der EU-Vogelschutzrichtlinie Wirkraum des geprüften Vorhabens

- Bedeutende Rastflächen (landesweiter Bedeutung)³

Karte 1: Bestand, Auswirkungen und Maßnahmen

Wirkraum des geprüften Vorhabens

- technische Planung
- voraussichtliches Baufeld
- visuelle Störreize (50m Radius)
- Lärmimmissionen/ Erschütterungen (100 m Radius)

Maßnahmen zur Schadensbegrenzung (Auszug)

- Fischaufstiegsanlage: Herstellung der Durchgängigkeit
- Fischotter- und Bibersteg: Verringerung der Zerschneidungswirkungen

Verbleibende Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

B1.1 Beeinträchtigungsnummer

Beschreibung der Beeinträchtigungen

Lebensraumtyp (Anhang I FFH-Richtlinie)/ Tierart (Anhang II FFH-Richtlinie)/ Vogelart (EU-Vogelschutzrichtlinie)	Beschreibung der Beeinträchtigung inkl. Einstufung der Erheblichkeit
B1.1
B1.2

Einstufung der Erheblichkeit

- erheblich
- nicht erheblich^{*}

EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)
ERHEBLICH
NICHT ERHEBLICH

^{*}Hinweis: Alle nicht erheblichen Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele des EU-Vogelschutzgebiets und des FFH-Gebiets durch die jeweiligen Vorhabensvarianten werden überschneidend ausschließlich im Textteil dargelegt.

Art der Beeinträchtigungen

- B1.1 erhebliche anlagebedingte Beeinträchtigung der Erhaltungsziele des FFH-Gebiets Nr. 74 (nicht vorhanden)
- B1.4 nicht erhebliche anlagebedingte Beeinträchtigung der Erhaltungsziele des EU-Vogelschutzgebiets V 37

Erhebliche/ nicht erhebliche Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch^{*}

- Flächenbeanspruchung von LRT 6430 und 6510 (nicht)

^{*}Hinweis: erhebliche Beeinträchtigungen sind nicht vorhanden

Sonstige

- UHT detailliert untersuchter Raum
- FFH-Gebiet DE 2528-331 (Nr. 74) „Elbeniederung zwischen Schnackenburg und Geestacht“
- EU-Vogelschutzgebiet DE 2832-401 (V37) „Niedersächsische Mittelelbe“
- Biotypen (s. Unterlage 1.2)

Quellen:

- 1 INSTITUT BIOTA (2020)
- 2 FISCHER (2015, 2020)
- 3 NLWKN (2018)
- 4 KREBS + KIEFER + IRS (2023)

Geprüft und freigegeben: Lüneburg, den	Geprüft und freigegeben: Lüneburg, den
NLWKN	NLSIBV

Antrag auf Planfeststellung

Projekt Wiederherstellung der Hochwasserschutzfunktion des Wehres bei Wehningen - Ersatzneubau der Hochwasserschutz- und Wehranlage mit Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit und Ersatzneubau der Straßenbrücke im Zuge der B195	Maßstab 1 : 1.000
Karteninhalt	Datum/ Änderung 01.08.2023
Auftraggeberin NLWKN Betriebsstelle Lüneburg Adolph-Kolping-Str. 6 21337 Lüneburg	Bearbeitung jü, wa/ th

- NLWKN Betriebsstelle Lüneburg Adolph-Kolping-Str. 6 21337 Lüneburg
- NLSIBV Geschäftsbereich Lüneburg Am Alten Eisenwerk 2d 21339 Lüneburg

Planung Entwurf Gestaltung
Landschaft Stadtraum Grünflächen Gärten
Städtebau Freiraumplanung Landschaftsplanung

Entwicklung und Gestaltung von Landschaft