



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
 - 9110 Hainsimsen-Buchenhäuser
 - 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandböden mit Stieleiche
 - 91F0 Hartholzauwälder
 - 91T0 Flechten-Kiefernwälder

Prüfrelevante charakteristische Arten von Lebensraumtypen gemäß Anhang I (Fundorte und Kartierungsnachweise) Bedeutender Lebensraum Fledermäuse¹

- 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

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

Bedeutender Lebensraum Biber und Fischotter

Biber

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

Fischotter

- Trittsiegel/ Losung

Bedeutender Lebensraum-Mopsfledermaus

- Hauptflugrouten der prüfrelevanten Fledermausarten
- Nachweis Mopsfledermaus
- Jagdgebiet mit hoher Bedeutung

Bedeutender Lebensraum - Kammmolch, Rotbauchunke

- Wichtige Wanderbeziehung
- Bedeutendes Laichgewässer
- Landlebensräume hoher Bedeutung

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 einer streng geschützten, gefährdeten Art
- Revierzentrum einer streng geschützten, ungefährdeten Art
- Revierzentrum einer gefährdeten Art

Kürzel	deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RL Nds 2015	RL D 2020	BNatSchG	VS-RL
Drs	Drosselrohrsänger	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	2	*	s	X
Krh	Kranich	<i>Grus grus</i>	*	*	s	X
N	Neuntöter	<i>Lanius collurio</i>	3	*	b	X
P	Pirrl	<i>Oriolus oriolus</i>	3	V	b	X
Ssp	Schwärzspecht	<i>Dryocopus martius</i>	*	*	s	X
Ws	Waldsänger	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	3	*	b	X

RL Nds = Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Brutvogelarten (KRÜGER & NIPKOW 2015)
 RL D = Rote Liste der Brutvögel Deutschlands (RYSLAVY et al. 2020)
 1 = vom Aussterben bedrohte Art
 2 = stark gefährdete Art
 3 = gefährdete Art
 * = Art der Vorwarnliste
 V = un gefährdete 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)

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

- Nahrungsfelder Großvögel (Rotmilan, Weißstorch)
- Bedeutende Rastflächen (landesweiter Bedeutung)³

Karte 1: Bestand, Auswirkungen und Maßnahmen

Wirkraum des geprüften Vorhabens

- Deichtrasse⁴
- voraussichtliches Baufeld
- visuelle Störreize (50 m Radius)
- Lärmmissionen/ Erschütterung (100 m Radius)

Maßnahmen zur Schadensbegrenzung (Auszug)

- Errichtung temporärer Leit- und Sperreinstellungen für Amphibien
- Absenker im Hochbord des Deiches zur Reduzierung der Zerschneidungswirkung und von Wanderbarrieren, alle 25 m

Maßnahmen zur Kohärenzsicherung

- Aufwertung von Nahrungshabitaten der Mopsfledermaus (2,1 A-FFH)

Verbleibende Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

B1.1 Beeinträchtigungsnummer

Beschreibung der Beeinträchtigungen

Beeinträchtigung	Beschreibung der Beeinträchtigung inkl. Einstufung der Erheblichkeit	Einstufung der Erheblichkeit
B1.1	Beeinträchtigung der Erhaltungsziele des FFH-Gebiets Nr. 74	erheblich
B1.2	Beeinträchtigung der Erhaltungsziele des EU-Vogelschutzgebiets DE 2832-401	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 übersichtlicher ausschließlich im Textteil dargelegt.

Art der Beeinträchtigungen

- erhebliche anlagebedingte Beeinträchtigung der Erhaltungsziele des FFH-Gebiets Nr. 74
- nicht erhebliche anlagebedingte Beeinträchtigung der Erhaltungsziele des EU-Vogelschutzgebiets V 37

Erhebliche/ nicht erhebliche Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch

- Flächenbeanspruchung LRT 2330 und 6510 (nicht erheblich)
- anlagebedingter Verlust (1 ha) fakultativ genutzter Nahrungshabitats der Mopsfledermaus (Wald) (erheblich)

Sonstige

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

Quellen:

- ¹ INSTITUT BIOTA (2020)
- ² FISCHER (2015, 2020)
- ³ NLWKN (2018)
- ⁴ (Gebiet wurde aufgrund der Maßstabebene mit der Biotypenkartierung abgeglichen und durch EGL angepasst)
- ⁵ NLWKN (2021)
- ⁶ LAIV-M-V Amt für Geoinformation, Vermessungs- und Katasterwesen (2019)

Projekt: Hochwasserschutz im Bereich Wehningen bis zur Landesgrenze Mecklenburg-Vorpommern
 Maßstab: 1 : 2.500

Karteninhalt: Bestand, Auswirkungen und Maßnahmen
 Datum/ Änderung: 07.09.2022

Auftraggeberin: Gemeinde Amt Neuhaus
 Am Markt 4
 19273 Amt Neuhaus

Planung Entwurf Gestaltung Landschafts- und Freiraumplanung Landschaftsplanung
 Entwicklung und Gestaltung von Landschaft

Unterschrift: [Signature]
 Freigabe Datum:

EGL

EGL GmbH · Lüneburger Weg 32a · 21337 Lüneburg
 Tel. 04131-22708-0 · buero-lueneburg@egl-plan.de

HB = 684 / 1031

