



Biotopfunktion B

Biototypen

- | | |
|---|--|
| <div></div> Laub- und Mischwälder | <div></div> Ackerflächen |
| WHA Hartholzauswald im Überflutungsbereich | AS Sandacker |
| WPB Birken- und Zitterpappel-Pionierwald | Grünländer |
| WQT Eichenmischwald armer, trockener Sandböden | GMS Mesophiles Grünland mässig feuchter Standorte |
| | GMS Sonstiges mesophiles Grünland |
| | GW Sonstige Weidelaiche |
| | HOA Alter Streuobstbestand |
| | |
| <div></div> Nadelwälder | <div></div> Heiden und Magerrasen |
| WZF Fichtenforst | RSZ Sonstiger Sandtrockenrasen |
| WZK Kiefernforst | |
| WZL Lärchenforst | |
| WZS Sonstiger Nadelforst aus eingeführten Arten | |
| | |
| <div></div> Aufforstungen und Vorwaldstadien | <div></div> Grünanlagen |
| WJL Laubwald-Jungbestand | ER Beet / Rabatte |
| WJN Nadelwald-Jungbestand | GRA Artenarmer Scherrasen |
| WPS Sonstiger Pionier- und Sukzessionswald | |
| WRM Waldrand mittlerer Standorte | |
| | |
| <div></div> Kleingehölze | <div></div> Säume, Böschungen, Hochstaudenfluren und Brachen |
| BRU Ruderalgebüsch | UHB Artenarme Brennnesselflur |
| BZN Ziergebüsch | UHM Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte |
| HEB Baum/Baumgruppe des Siedlungsbereichs | |
| HFB Baumhecke | |
| HFM Strauch-Baumhecke | |
| HFS Strauchhecke | |
| HFX Feldhecke mit standortfremden Gehölzen | |
| HN Naturnahes Feldgehölz | |
| HPS Sonst. standortgerechter Gehölzbestand | |
| HPX Sonst. nicht standortgerechter Gehölzbestand | |
| HX Standortfremdes Feldgehölz | |
| | |
| <div></div> Einzelbaum / Baumreihe / Allee (Schematische Darstellung) | <div></div> Siedlungsflächen |
| | ODL Ländlich geprägtes Dorfgebiet / Gehöft |
| | ODP Landwirtschaftliche Produktionsanlage |
| | OEL Locker bebautes Einzelhausgebiet |
| | ONZ Sonstiger öffentlicher Gebäudekomplex |
| | |
| <div></div> Gewässer | <div></div> Industrie- und Gewerbeflächen |
| FGR Nährstoffreicher Graben | OGG Gewerbegebiet |
| FMS Mäßig ausgebauter Tiefenbach mit Sandsubstrat | |
| SOA Sonstiges naturnahes nährstoffarmes Abbaugewässer | |
| | |
| <div></div> Ufer, Sümpfe und Moore | <div></div> Verkehrsflächen |
| VORZ Sonstiges Röhricht nährstoffarmer Stillgewässer | OVB Brücke |
| | OVS Straße |
| | |
| | <div></div> Sonstige Verkehrsflächen |
| | OVM Weg |
| | OX Baustelle |
| | OVP Parkplatz |

nach § 30 BNatSchG i.V.m. § 24 NAGBNatSchG gesetzlich geschützte Biotope

Planungsrelevante Tierarten

- | | |
|---|--|
| <div></div> Vögel (artenschutzrechtlicher Konflikt) | |
| <div></div> Vögel (keine artenschutzrechtliche Betroffenheit) | |
| <div></div> Fledermäuse | |
| <div></div> Fledermausjagdhabitat | |
| <div></div> Fledermausflugstraße (Bff) | |

- | | | | |
|--------------|---------------------|----|-------------------|
| Vögel: | Baumpieper | Ki | Kiebitz |
| Fe | Feldsperling | Mo | Mäusebussard |
| Fi | Feldlerche | Ms | Mehlschwalbe |
| H | Hausperling | Rs | Rauchschwalbe |
| Ha | Habicht | S | Star |
| Hei | Heidelinde | St | Wiesenschafstelze |
| Fledermäuse: | | | |
| As | Großer Abendsegler | | |
| Bff | Breitflügeliedermus | | |
| M | Myotis spec. | | |
| Rh | Rauhautfledermaus | | |
| Z | Zwergfledermaus | | |

Natürliche Bodenfunktion Bo

Biotische Standortfunktion

- | |
|---|
| <div></div> Böden mit besonderen Standort-eigenschaften für die Biotopentwicklung |
|---|

Nachrichtlich

Schutzgebiete

- | |
|---|
| <div></div> Überschwemmungsgebiet |
| <div></div> Trinkwassergewinnungsgebiet |
| <div></div> Naturpark |

Wertvolle Bereiche

- | |
|--|
| <div></div> Bereich von regionaler Bedeutung für Bruvögel gem. NLWKN |
|--|

Sonstiges

- | |
|--|
| <div></div> Technische Planung |
| <div></div> Grenze des Untersuchungsgebietes |
| <div></div> Landkreisgrenze |

Bodentypen der Bodenübersichtskarte

- | | |
|---|-----------------------------------|
| ① | Podsol |
| ② | Podsol-Gley |
| ③ | Plaggenges unterlagert von Podsol |
| ④ | Gley |
| ⑤ | Gley-Podsol |

Bezugsräume

- | | |
|-------------------------------------|--|
| <div></div> Grenze des Bezugsraumes | |
| ① | Waldreiche Kulturlandschaft südwestlich von Vörden |
| ② | "Haseniederung" |

Wirkdistanzen

- | |
|--|
| <div></div> Distanzlinie (100 m, 200 m, 250 m, 300 m, 500 m) |
|--|

Konfliktkennzeichnung

Nummer des Bezugsraums		Bezeichnung des Bezugsraums	
1	Waldreiche Kulturlandschaft südwestlich von Vörden		
B	Bo	Gw	Maßgebliche Funktionen des Bezugsraumes
Ow	K	L	Konflikt - Betroffenheit einer maßgeblichen Funktionen innerhalb eines Bezugsraumes
		B 1.1	Konfliktnummer

Funktionskennzeichnung

B	Biotopfunktion / Biotopverbundfunktion / Habitatfunktion für wertgebende Tierarten	Ow	Regulationsfunktion im Landschaftswasserhaushalt
Bo	Natürliche Bodenfunktionen	K	Klimatische / lufthygienische Ausgleichsfunktion (bei Siedlungsbezug)
Gw	Grundwasserschutzfunktion	L	Landschaftsbildfunktion / landschaftsgebundene Erholungsfunktion

Entwurfsbearbeitung:	Projekt-Nr. 4385
<div></div> KORTEMEIER BROKMANN LANDSCHAFTSARCHITEKTEN	bearbeitet Okt. 2019 Ha./Schä.
Kortemeier Brokmann Landschaftsarchitekten GmbH	gezeichnet Okt. 2019 Bo./Schä.
Detstraße 92 T +49(0)52 21 97 39-0	geprüft: Herford, den 11.10.2019
32051 Herford F +49(0)52 21 97 39-30	<i>Marina Gaeblers</i>

Entwurfsaufstellung:	P-Nr.: 103121
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Osnabrück	Datum
Mercatorstraße 11 49080 Osnabrück	Zeichen
nachgeprüft: 18.10.2019	gez. Scho.

Entwurfsaufstellung:	P-Nr.:
<div></div> Landkreis Vechta	Datum
Der Landrat	Zeichen
Amt für Umwelt und Tiefbau Ravensberger Straße 20, 49377 Vechta	nachgeprüft: 18.10.2019
	gez. Kühling

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen	Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1.3 / 1
Straße / Abschn.-Nr. / Station: A1 / Abschnitt 50 / Station 8,39 bis A1 / Abschnitt 50 / Station 9,39	Bestands- und Konfliktplan
PROJIS-Nr.:	Maßstab 1 : 5.000

BAB A 1, Neubau der AS Rieste und Neubau der K 149 bis zur L 78

Aufgestellt: Osnabrück, 22.10.2019	
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Osnabrück	
Im Auftrag: gez. Dr.-Ing. Engelmann	