

Biotoptypen
(nach v. Drachenfels März 2021)
§ nach § 30 Abs. 2 Nr. 1 BNatSchG geschützte Biotope

- Laub- und Mischwälder
- WBA

Birken- und Kiefern-Bruchwald nährstoffarmer Standorte des Tieflands
- WVZ

Zwergstrauch-Birken- und -Kiefern-Moorwald
- WVP

Pfeifengras-Birken- und -Kiefern-Moorwald
- WVS

Sonstiger Birken- und Kiefern-Moorwald
- WPB

Birken- und Zitterpappel-Pionierwald
- WPE

Ahorn- und Eschen-Pionierwald
- WPS

Sonstiger Pionier- und Sukzessionswald
- WXH

Laubforst aus einheimischen Arten
- WZK

Kiefernforst
- WJN

Nadelwald-Jungbestand
- WRM

Waldrand mittlerer Standorte
- WQT

Eichenmischwald armer, trockener Sandböden
- WQF

Eichenmischwald feuchter Sandböden

- Gebüsch und Gehölzbestände
- BTS

Laubgebüsch trockenwarmer Sand-/Silikatstandorte
- HBE

Sonstiger Einzelbaum/Baumgruppe
- HBA

Allee/Baumreihe
- HPS

Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand
- BMS

Mesophiles Weißdorn-/Schlehengebüsch
- BSF

Bodensaures Weiden-/Faulbaumgebüsch
- BSG

Ginstergebüsch
- BFA

Feuchtgebüsch nährstoffarmer Standorte
- BRR

Rubus-/Lianengestrüpp
- BRK

Gebüsch aus Später Traubenkirsche
- BRX

Sonstiges standortfremdes Gebüsch

- Binnengewässer
- FGA

Kalk- und nährstoffarmer Graben
- FGR

Nährstoffreicher Graben
- FGZ

Sonstiger vegetationsarmer Graben

- Gehölzfreie Biotope der Sümpfe und Niedermoore
- NSB

Binsen- und Simsenried nährstoffreicher Standorte
- NRS

Schilf-Landröhricht

- Hoch- und Übergangsmoore
- MGF

Feuchteres Glockenheide-Hochmoordegenerationsstadium
- MGT

Trockeneres Glockenheide-Hochmoordegenerationsstadium
- MGB

Besenheide-Hochmoordegenerationsstadium
- MGZ

Sonstiges Zwergstrauch-Hochmoordegenerationsstadium
- MPF

Feuchteres Pfeifengras-Moorstadium
- MPT

Trockeneres Pfeifengras-Moorstadium
- MIP

Hochmoor-Renaturierungsfläche mit lückiger Pionierv egetation
- MST

Torfmoorsrasen mit Schnabelriedvegetation
- MDA

Adlerfarnbestand auf entwässertem Moor
- MDB

Gehölzjungwuchs auf entwässertem Moor
- MDS

Sonstige Vegetation auf entwässertem Moor

- Fels-, Gesteins- und Offenbodenbiotope
- DTF

Abturfungsfläche im Fräsverfahren
- DTS

Abturfungsfläche im Torfstichverfahren
- DTG

Boden-, Gehölz- und Stubbenabschub in Torfabbauf lächen
- DTZ

Sonstige vegetationsarme Torffläche

- Heiden- und Magerrasen
- RAP

Pfeifengrasrasen auf Mineralböden
- RAG

Sonstige artenarme Grasflur magerer Standorte

- Grünland
- GMA

Mageres mesophiles Grünland kalkarmer Standorte
- GMS

Sonstiges mesophiles Grünland
- GET

Artenarmes Extensivgrünland trockener Mineralböden
- GEF

Sonstiges feuchtes Extensivgrünland

- Trockene bis feuchte Stauden- und Ruderalfluren
- UMA

Adlerfarnflur auf Sand- und Lehmböden
- UHF

Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
- UHM

Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
- UHT

Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte
- UHB

Artenarme Brennesselflur

- Acker- und Gartenbau-Biotope
- AS

Sandacker
- AM

Mooracker

- Grünanlagen
- GRR

Artenreicher Scherrasen
- GRA

Artenarmer Scherrasen
- GRT

Trittrasen
- PSC

Campingplatz
- PZR

Sonstige Grünanlage mit altem Baumbestand
- PHG

Hausgarten mit Großbäumen

- Gebäude, Verkehrs- und Industrieflächen
- OVS

Straße
- OVW

Weg
- OVG

Steg
- OVP

Parkplatz
- OVE

Gleisanlage
- OGG

Gewerbegebiet

- OYH

Hütte
- OFL

Lagerplatz
- OEL

Locker bebautes Einzelhausgebiet
- OED

Verdichtetes Einzel- und Reihenhausesgebiet
- OEF

Ferienhausgebiet

Zusatzmerkmale

Wälder und Gehölze

Altersstrukturtypen

- 1

Stangenholz, inkl. Gertenholz
- 2

Schwaches bis mittleres Baumholz
- 3

Starkes Baumholz

Dominante Baum- und Straucharten

- Ah

Ahorn
- Bi

Birke
- Bu

Rotbuche
- Ea

amerikanische Eichenarten
- Ei

Eiche
- Er

Schwarz-Erle
- Ki

Wald-Kiefer
- Li

Linde
- Ph

Hybridpappeln, fremdländische Pappel-Arten, Balsam-Pappeln u.a.
- Pl

Platane
- Pz

Zitter-Pappel
- Rb

Robinie
- Ts

Späte Traubenkirsche
- We

Weide

Gebüsch und Gehölzbestände

- a

basenärmere Ausprägung
- e

eutrophiert
- i

stark aufgelichteter Bestand

Altersstrukturtypen

- 1

junge Bäume/Sträucher
- 2

mittelaite Bäume/Sträucher

Binnengewässer

- v

sonstige gut entwickelte Wasservegetation sehr langsam fließender Gewässer und Kanäle

Altersstrukturtypen

- 1

bei Bächen: <1 m Breite
- 2

bei Bächen: 1–<5 m Breite

Heiden- und Magerrasen

Altersstrukturtypen

- 1

Jugendstadium/Pionierphase
- 2

Optimalstadium

Trockene bis feuchte Stauden- und Ruderalfluren

- w

beweidet

Altersstrukturtypen

- 1

Trockene bis Feuchte Stauden- und Ruderalfluren
- 2

mosaikartiger Wechsel hoch- und niedrigwüchsiger Bestände

Gebäude, Verkehrs- und Industrieflächen

- g

sonstiges Pflaster mit breiten Fugen
- w

wassergebundene Decke/Lockermaterial

Altersstrukturtypen

- 1

<5 % Anteil von Vegetationsflächen
- 2

5–25 % Anteil von Vegetationsflächen
- 3

25–50 % Anteil von Vegetationsflächen

Konflikte

- K1

Konflikt-Nummer

- K1

Baubedingte Tötung/Verletzung/erhebliche Störung von Brutvögeln (Gilde 1, 2, 3)
- K2

Baubedingte Entnahme/Beschädigung/Zerstörung der Fortpflanzungs- und Ruhestätten von Vögeln und Fledermäusen
- K3

Dauerhafte Entnahme/Beschädigung/Zerstörung der Fortpflanzungs- und Ruhestätten von Vögeln und Fledermäusen
- K4

Baubedingte Tötung/Verletzung/erhebliche Störung von Fledermäusen
- K5

Baubedingte Tötung/Verletzung/erhebliche Störung des Fischotters und des Europäischen Nerzes
- K6

Baubedingte Entnahme/Beschädigung/Zerstörung des Lebensraums des Bibers, des Fischotters und des Europäischen Nerzes
- K7

Baubedingte Tötung/Verletzung/erhebliche Störung der Amphibien- und Reptilienarten
- K8

Baubedingte Beeinträchtigung von Nesthügel bauenden Ameisen
- K9

Baubedingter Verlust von Offenlandbiotopen
- K10

Baubedingter Verlust von Gehölz- und Waldbeständen
- K11

Baubedingte Beeinträchtigung von Gehölzen
- K12

Anlagebedingter Verlust von Offenlandbiotopen
- K13

Anlagebedingter Verlust von Gehölzbiotopen

- K14

Baubedingte Beeinträchtigung der Bodenstruktur/ -funktionen durch Überformung, Verdichtung und Schadstoffeintrag
- K15

Anlagebedingte Teilversiegelung
- K16

Anlagebedingte Vollversiegelung

- K17

Baubedingter Sediment-, Staub- und Schadstoffeintrag ins Gewässer durch Baumaschinen, Arbeiten im Böschungsbereich und den Straßenabbruch
- K18

Baubedingte Flächeninanspruchnahme in der Nähe von Gewässern

Maßnahmen

- V1

Maßnahme-Nummer

- V1

Ökologische Baubegleitung (ÖBB)
- V2

Wiederherstellung bauzeitlich beanspruchter Flächen/Flächenrekultivierung
- V3

Bauzeitlicher Baumschutz (gesamtes Baufeld, nach Abstimmung mit ÖBB)
- V4

Maßnahmen zum Bodenschutz
- V5

Umgang mit wassergefährdenden Stoffen und Schutz von wassersensiblen Bereichen
- V6

Sicherung der Böschung und Abstandshaltung zum Gewässer

- V_{AR1}

Bauzeitenregelung zum Schutz von Brutvögeln und Säugetieren (auf den gesamten Vorhabensgebiet)
- V_{AR2}

Gehölzkontrolle
- V_{AR3}

Sicherung des Baufeldes und der Zufahrtsstraßen zum Schutz von Biber, Fischotter, Europäischem Nerz, Amphibien und Reptilien
- V_{AR4}

Kartierung von nesthügelbauenden Ameisen vor Baubeginn

- A_{CEF1}

Schaffung eines Ersatzes von Teilhabitaten für Brutvögel und Fledermäuse

Ameisen

- Kürzel

Fundpunkte (Art)

- Art

Deutscher Name
- Fp

Formica pratensis

Wiesenwaldameise
- Fr

Formica rufa

Rote Waldameise
- Frp

Formica rufa x polycтена

Hybrid Rote Waldameise x Kahlrückige Waldameise

Avifauna

Brutvögel

Status

- Brutverdacht

Brutverdacht, überfliegend
- Brutnachweis

Brutzeitfeststellung, überfliegend
- Brutzeitfeststellung

Nahrungsgast, überfliegend

Arten

- Bf

Baumfalke

M

Mehlschwalbe
- Blk

Blaukehlchen

Mb

Mäusebussard
- Bp

Baumpieper

N

Nachtgall
- Fl

Feldlerche

P

Pirol
- Frp

Flussregenpfeifer

Rm

Rotmilan
- G

Goldammer

Rs

Rauchschwalbe
- Gg

Gartengrasmücke

S

Star
- Gp

Gelbspötter

Sp

Sperber
- Gr

Gartenrotschwanz

Ssp

Schwarzspecht
- Gs

Grauschnäpper

Sti

Stieglitz
- Gü

Grünspecht

Tf

Turmfalke
- H

Hausperling

Ts

Trauerschnäpper
- Hä

Bluthänfling

Tut

Turteltaube
- Hei

Heidelerche

U

Uferschwalbe
- Kb

Kernbeißer

W

Wiesenpieper
- Kch

Kranich

Was

Waldschnepfe
- Ki

Kiebitz

Wls

Waldlaubsänger
- Kr

Krickente

Wo

Waldohreule
- Kra

Kolkrabe

Zm

Ziegenmelker
- Ks

Kleinspecht

Zt

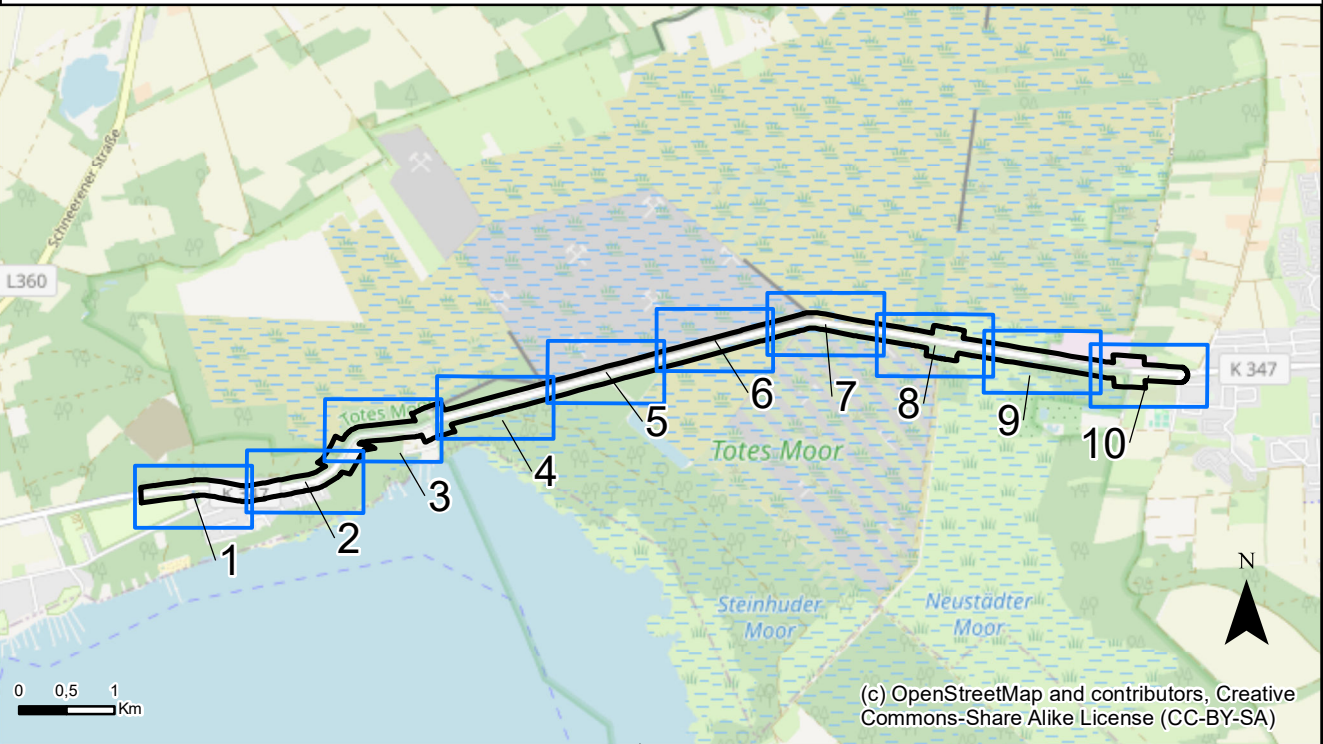
Zwergtaucher
- Ku

Kuckuck

Sonstiges

- Nr.

Höhlenbäume
- Technische Planung
- Untersuchungsgebiet



Geprüft:	Auftraggeber:
27.08.2024 gez. i. A. Uhde	Region Hannover Hildesheimer Straße 20 30169 Hannover

Projekt: Modernisierung der K 347 nebst Verbreiterung des begleitenden Geh- und Radweges

Planinhalt: Bestands-, Konflikt- und Maßnahmenplan (Legende)

Planverfasser:	Planungs-Gemeinschaft LaReG Landschaftsplanung Rekultivierung Grünplanung	Datum:	Name:
Helmstedter Straße 55A Telefon 0531-707156-00 Internet www.lareg.de	38126 Braunschweig Telefax 0531-707156-15 E-Mail info@lareg.de	Bearbeitet:	August 2024 SM
		Gezeichnet:	August 2024 AIH
		Geprüft:	August 2024 GR
		Plan-Nr.: 9.2	Seite 0 von 10
Proj.-Nr.: 1735	Maßstab: 1: -	Blattgröße: 42,00 cm x 78,00 cm	