

ZEICHENERKLÄRUNG

Hinweis: Die farbig dargestellten Biototypen sind planungsrelevant und vom Vorhaben betroffen.

Biotopfunktion

Biototypen

Bezeichnungen gemäß Standardliste Schleswig-Holstein. Bei Komplexen mehrerer Biotope ist zugunsten der Lesbarkeit der Hauptcode des betreffenden Biototyps dargestellt.

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., WMc, WLs, WTe) and Biotopname (e.g., Eichen- und Eichen-Hainbuchenwald, Drahtschmielen-Buchenwald).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., HGN, HGM, HGY) and Biotopname (e.g., Feldgehölz aus Nadelhölzern, Feldgehölz mit mittlerem Nadelholzanteil).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., FXk, FXk.vr) and Biotopname (e.g., Kanal, Kanal mit Röhricht).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., FBx, FGY) and Biotopname (e.g., Sonstiger naturnaher Bach, Sonstiger Graben).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., FKe, FKy) and Biotopname (e.g., Eutrophes Kleingewässer, Sonstiges Kleingewässer).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., NRs, NRs/RHn) and Biotopname (e.g., Schilf, Schilf, Rohrkolben und Teichsimsenröhricht).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., TRs, TRY) and Biotopname (e.g., Lückiger Sand-Magerrasen, Sonstiger Sand-Magerrasen).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., GAe, GAY) and Biotopname (e.g., Einsaatgrünland, Artenarmes Wirtschaftsgrünland).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., GYj, GYf) and Biotopname (e.g., Artenarmes bis mäßig artenreiches Grünland, Artenarmes bis mäßig artenreiches Feuchtgrünland).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., AAu, AAy) and Biotopname (e.g., Ackerbrache mit Ackerunkrautflur, Intensivacker).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., AGy, ABw) and Biotopname (e.g., Sonstige Gartenbaufläche, Weihnachtsbaumplantage).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., RHu, RHf) and Biotopname (e.g., Uferstaudenflur an Flüssen, Feuchte Hochstaudenflur).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., SBe, SBe/SGb) and Biotopname (e.g., Einzel-, Doppel- und Reihenhausbebauung, Einzel-, Doppel- und Reihenhausbebauung).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., SDe, SDe/SGb) and Biotopname (e.g., Einzelhaus und Splittersiedlungen, Einzelhaus und Splittersiedlungen).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., SGo, SGr) and Biotopname (e.g., Kleinflächige Gärten mit einfacher Struktur, Rasenfläche, arten- und strukturreich).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., SGb, SGr) and Biotopname (e.g., Garten, strukturreich, Großflächige Gartenanlage mit großflächigem Gehölz).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., SBe, SEs) and Biotopname (e.g., Sportplatz, Badestelle).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., SxS, Sxy) and Biotopname (e.g., Sandplatz, Sonstige vegetationsarme/-freie Fläche).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., Slg, Sib) and Biotopname (e.g., Gewerbegebiet, Biogasanlage).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., SVh, SVo) and Biotopname (e.g., Straßengleitgrün mit Bäumen, Straßengleitgrün ohne Gehölze).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., XHs) and Biotopname (e.g., Artenreicher Steilhang im Binnenland).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., XAg/TRy) and Biotopname (e.g., Abgrabung, kleine Inseln mit Sandmagerrasen).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., ba, bb) and Biotopname (e.g., Altholz, Gehölze über 100 cm, Baumholz, Gehölze über 30 cm).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., GYj, GYf) and Biotopname (e.g., Artenarmes bis mäßig artenreiches Grünland, Artenarmes bis mäßig artenreiches Feuchtgrünland).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., GYj, GYf) and Biotopname (e.g., Artenarmes bis mäßig artenreiches Grünland, Artenarmes bis mäßig artenreiches Feuchtgrünland).

Table with 2 columns: Biotopcode (e.g., GYj, GYf) and Biotopname (e.g., Artenarmes bis mäßig artenreiches Grünland, Artenarmes bis mäßig artenreiches Feuchtgrünland).

Planungsrelevante Tier- und Pflanzenarten

Hinweis: Bei nicht farbig ausgefüllten Kästchen, Kreisen und Pfeilen im Plan liegt keine Beeinträchtigung vor.

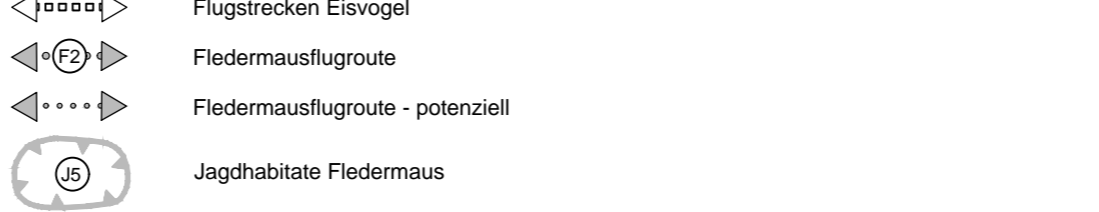
Table listing various animal species with their corresponding symbols: Amphibien (Braunfrosch, Erdkröte), Brutvögel (Mehlschwalbe, Rauschschwalbe), Reptilien (Blindschleiche, Ringelnatter), Säugetiere (Fischotter), etc.

Fische: Aal, Ostseeschnäpel (im Plan nicht dargestellt). Säugetiere: Fischotter potenzielle Wanderbewegung im NOK dargestellt.

Table listing various plant species: Ringelnatter, Waideichse.

Faunistische Funktionsbeziehungen

Wechselbeziehung zwischen Teilbereichsräumen einer Tierart



Fledermaus-Jagdgebiete

Table with 2 columns: ID (J1-J6) and Description of bat hunting areas (e.g., Zwergh-, Rauhaud-, Breitflügel-, Wasserfledermaus).

Fledermaus-Flugrouten

Table with 2 columns: ID (F1-F11) and Description of bat flight routes (e.g., Zwergh-, Mücken-, Rauhaud-, Breitflügel-, Wasser-, Zweifarbfledermaus).

Natürliche Bodenfunktionen

Table with 2 columns: Symbol and Name (e.g., Moorkulisse).

Grundwasserschutzfunktion

Table with 2 columns: Symbol and Name (e.g., Grundwassergleichen).

Oberflächenwasserschutzfunktion

Table with 2 columns: Symbol and Name (e.g., Fließgewässerabschnitte offen, Borgstedter See / NOK).

Hinweis: Die farbig dargestellten Funktionen sind vom Vorhaben betroffen. Weitere nicht vom Vorhaben betroffene, aber maßgebliche natürliche Bodenfunktionen sowie Grundwasser- und Oberflächenwasserschutzfunktionen sind in Abbildung 11, Unterlage 19.1.1 dargestellt.

Landschaftsbildfunktion / Landschaftsbezogene Erholungsfunktion

Hinweis: Die Landschaftsbildfunktionen sind in Abbildung 12, Unterlage 19.1.1 dargestellt. Der Borgstedter See mit Uferzonen hat eine hohe (Gesamt-) Empfindlichkeit gegenüber Straßenbauvorhaben.

Table listing landscape functions: NOK-Route, Themenroute Kanalour, Ufer Borgstedter See, etc.

Schutzgebiete

Table with 2 columns: Symbol and Name (e.g., Naturpark Hüttener Berge).

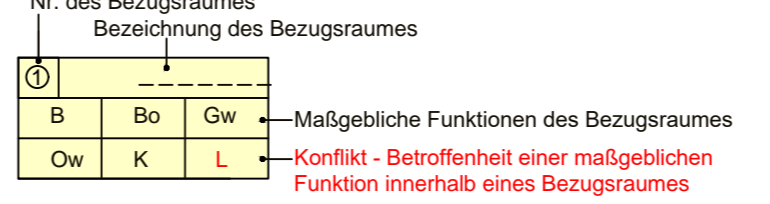
Sonstiges

Table with 2 columns: Symbol and Name (e.g., Grenze des Untersuchungsraumes, Gemeindegrenze).

Bezugsräume

Table with 2 columns: Symbol and Name (e.g., Abgrenzung des Bezugsraumes, Nördliches Offenland).

Konfliktkennzeichnung



Funktionskennzeichnungen

Table with 2 columns: Symbol and Name (e.g., B: Biotopfunktion, Bo: Natürliche Bodenfunktionen, Gw: Grundwasserschutzfunktion).

* Multifunktionaler Ausgleich im Rahmen der Kompensation Biotopfunktion

(*) Versiegelung und Teilversiegelung wird gesondert kompensiert

Wirkzonen

Table with 2 columns: Symbol and Name (e.g., Eingriffsbereich, Eingriffsbereich im Wasser, Neubelastete Abschnitte).

Hinweis: Bei einem schmalen Streifen östlich von Lehmbeck kommt es zu einer Erhöhung der betriebsbedingten Lärmbelastung, 49 dB(A) tags - (Darstellung in Unterlage 19.1.1 Anlage II Abbildung 2). Es erfolgt eine multifunktionale Kompensation.

Straßenplanung

Table with 2 columns: Symbol and Name (e.g., Einschnittsböschung, Richtungsfahrbahn, Mittelstreifen, Achse).

Project information box including Höhen- und Lagesystem, TGP logo, contact details, and project number 1511.

DEGES logo and contact information for Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH.

Table with 2 columns: Nr. and Art der Änderung.

Feststellungsunterlage

Project details: Straßenbauverwaltung Schleswig-Holstein, Straße: A 7, Abschn.-Nr.: 080, Station: von km 0,2 bis km 5,5.

A 7 Ersatzbauwerk Rader Hochbrücke

einschließlich sechsstreifiger Erweiterung AS Rendsburg/Büdelndorf - AK Rendsburg

Table with 2 columns: aufgestellt: Berlin, 15.04.2019; i. A. gez. Schönherr; DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH.

T:\02_PROJEKTE\1511_Rader_Hochbrücke_UVS_LBP\03_CAD\02_LBP\1511_LBP_Bestand_und_Konflikte_Legende.dwg_1_1000_11.Apr.2019