

BBPIG Vorhaben 5, HGÜ-Verbindung Wolmirstedt - Isar BBPIG Vorhaben 5a, HGÜ-Verbindung Klein Rogahn - Isar

Leitung-Nr.: LH-16-10003 / LH-110004 Planfeststellungsabschnitt D2 Bestandskarte - Legende

SOL D2 §21 F2.2.3 | Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biol. Vielfalt Biotop- und Nutzungstypen | Zusatzlegende

R00	2023-03-08	Erstellung	D. Haas	M. Härlin	N. Trommler	M. Schafhirt
Rev	Datum	Inhalt / Art der Änderung	Erstellt	Geprüft ARGE	Freigabe ARGE	Freigabe VHT

Vorhabenträger: **TenneT TSO GmbH** Bernecker Straße 70 95448 Bayreuth



Festgestellt nach § 24 NABEG

Bonn, den

Auftragnehmer:

ARGE SOL Umwelt Süd GbR c/o Arcadis Germany GmbH

Europaplatz 3 64293 Darmstadt



Der SuedOstLink (Vorhaben 5) wird durch EU-Mittel gefördert.



Kofinanziert von der Fazilität "Connecting Europe" der Europäischen Union.

0	Maßstab:	0	
km:	Einheit:	m	
Dok. Titel SOL D2 §21 F2.2.3 Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biol. Vielfalt Biotop- und Nutzungstypen Zusatzlegende	Objekt 17-Abschnitt D2	DCC D00165	Dok. Identnummer A060-AGU-000377-Att



Acker- und Gartenbaubiotope

BNT-Code

A Äcker/Felder

A11 Intensiv bewirtschafte Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation

A12 Bewirtschaftete Äcker mit standorttypischer Segetalvegetation

A2 Ackerbrachen



Flächenhafter Gehölzbestand

BNT-Code

B113 Sumpfgebüsche
B114 Auengebüsche

B116 Gebüsche/ Hecken stickstoffreicher, ruderaler Standorte
 B12 Gebüsche / Hecken mit überwiegend gebietsfremden Arten
 B13 Stark verbuschte Grünlandbrachen und initiales Gebüschstadium
 B141 Schnitthecken mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten

B211 Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten junge Ausprägung
 B212 Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten mittlere Ausprägung
 B213 Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten alte Ausprägung

B221 Feldgehölze mit überwiegend gebietsfremden Arten junge Ausprägung
 B222 Feldgehölze mit überwiegend gebietsfremden Arten mittlere Ausprägung
 B412 Streuobstbestände im Komplex mit Äckern ohne oder mit standorttypischer

Segetalvegetation mittlere bis alte Ausbildung

B431 Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland junge

Ausbildung

B432 Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland mittlere bis alte

Ausbildung

B51 Weihnachtsbaumkulturen



Fließgewässer

BNT-Code

F11 Sehr stark bis vollständig veränderte Fließgewässer

F12 Stark veränderte Fließgewässer
 F13 Deutlich veränderte Fließgewässer
 F14 Mäßig veränderte Fließgewässer

F15 Nicht oder gering veränderte Fließgewässer

F211 Gräben naturfern

F212 Gräben mit naturnaher Entwicklung

	Grünland
BNT-Code	
G11	Intensivgrünland (genutzt)
G12	Intensivgrünland, brachgefallen
G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland
G212	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland
G213	Artenarmes Extensivgrünland
G214	Artenreiches Extensivgrünland
G215	Mäßig extensiv bis extensiv genutztes Grünland, brachgefallen
G221	Mäßig artenreiche seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiesen
G222	Artenreiche seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiesen
G223	Seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiese, brachgefallen
G4	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland
	Trockene bis feuchte Stauden- und Ruderalfluren
BNT-Code	
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte
K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte
K123	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte
K131	Artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte
K132	Artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte
K133	Artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte
	Laubwald
BNT-Code	
L112	Eichen-Hainbuchenwälder wechseltrockener Standorte mittlere Ausprägung
L113	Eichen-Hainbuchenwälder wechseltrockener Standorte alte Ausprägung
L212	Eichen-Hainbuchenwälder frischer bis staunasser Standorte mittlere Ausprägung
L231	Buchenwälder basenarmer Standorte junge Ausprägung
L232	Buchenwälder basenarmer Standorte mittlere Ausprägung
L233	Buchenwälder basenarmer Standorte alte Ausprägung
L242	Buchenwälder basenreicher Standorte mittlere Ausprägung
L432	Sumpfwälder mittlere Ausprägung
L511	Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder junge Ausprägung
L512	Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder mittlere Ausprägung
L513	Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder alte Ausprägung

Sonstige gewässerbegleitende Wälder mittlere Ausprägung

L542

L61	junge Ausprägung
L62	mittlere Ausprägung
L63	alte Ausprägung
L711	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten junge Ausprägung
L712	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten mittlere Ausprägung
L713	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten alte Ausprägung



Gehölzfreie Biotope der Sümpfe, Niedermoore und Ufer

BNT-Code

M421	Kalkarme Flach- und Quellmoore geschädigt
M422	Kalkarme Flach- und Quellmoore weitgehend intakt
R111	Schilf-Landröhrichte
R113	Sonstige Landröhrichte
R121	Schilf-Wasserröhrichte
R123	Sonstige Wasserröhrichte
R31	Großseggenriede außerhalb der Verlandungsbereiche
R321	Großseggenriede oligo- bis mesotropher Gewässer

R322 Großseggenriede eutropher Gewässer



Nadelwald

BNT-Code

N711	Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste junge Ausprägung
N712	Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste mittlere Ausprägung
N713	Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste alte Ausprägung
N721	Strukturreiche Nadelholzforste junge Ausprägung
N722	Strukturreiche Nadelholzforste mittlere Ausprägung

Strukturreiche Nadelholzforste alte Ausprägung

N723

Grünanlagen

BNT-Code	
P11	Park- und Grünanlagen (inkl. Friedhöfe) ohne Baumbestand oder mit Baumbestand junger bis mittlerer Ausprägung
P12	Park- und Grünanlagen (inkl. Friedhöfe) mit Baumbestand alter Ausprägung
P21	Privatgärten und Kleingartenanlagen strukturarm
P22	Privatgärten und Kleingartenanlagen strukturreich
P31	Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit hohem Versiegelungsgrad
P32	Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad
P411	Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft versiegelt

P412 Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft teilversiegelt

P42 Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen

P431 Ruderalflächen im Siedlungsbereich vegetationsarm / -frei

P432 Ruderalflächen im Siedlungsbereich mit artenarmen Ruderal- und Staudenfluren
P433 Ruderalflächen im Siedlungsbereich mit artenreichen Ruderal- und Staudenfluren

P44 Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft

P5 Sonstige versiegelte Freiflächen



Quellbereich

BNT-Code

Q11 Künstlich gefasste Quellen und Quellbereiche naturfern

Q21 Kalkarme Quellen, natürlich oder naturnah



Baumbestand

BNT-Code

B311 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen,

standortgerechten Arten junge Ausprägung

B312 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen,

standortgerechten Arten mittlere Ausprägung

B313 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen,

standortgerechten Arten alte Ausprägung

B321 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten junge

Ausprägung

B322 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten mittlere

Ausprägung

B323 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten alte

Ausprägung



Stillgewässer

BNT-Code

S122 Oligo- bis mesotrophe Stillgewässer bedingt naturnah
S131 Eutrophe Stillgewässer bedingt naturfern bis naturfern

S132 Eutrophe Stillgewässer bedingt naturnah

S22 Sonstige naturfremde bis künstliche Stillgewässer



Waldrand/Waldlichtung

BNT-Code

W12 frischer bis mäßig trockener Standorte

W21	Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden
W22	Vorwälder auf urban-industriellen Standorten



Verkehrs- und Industrieflächen/Infrastruktur im Außenbereich

BNT-Code

X Siedlungsbereich, Industrie-, Gewerbe- und Sondergebiete

X11 Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete

X131 Sonstige Siedlungsfläche Historische Gebäudekomplexe
 X132 Sonstige Siedlungsfläche Einzelgebäude im Außenbereich



Fels-, Gesteins-, und Offenbodenbiotope

BNT-Code

O12 Natürliche und naturnahe Block- und Schutthalden

O21 Lesesteinriegel
O22 Natursteinmauern

O622 Block- und Schutthalden und Halden in Aufschüttungsbereichen mit naturnaher Entwicklung
O632 Steilwände und Abbruchkanten aus Lockergestein, Sand oder Lehm im Abbaubereich mit

naturnaher Entwicklung

O641 Ebenerdige Abbauflächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat naturfern

O642 Ebenerdige Abbauflächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat mit

naturnaher Entwicklung

O651 Deponien naturfern

O7 Bauflächen und Baustelleneinrichtungsflächen
H2 Stollen, Schächte, Bunker- und Kelleranlagen



Gebäude/Wohn- und Mischbebauung

BNT-Code

X Siedlungsbereich, Industrie-, Gewerbe- und Sondergebiete

X11 Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete

X131 Sonstige Siedlungsfläche Historische Gebäudekomplexe
 X132 Sonstige Siedlungsfläche Einzelgebäude im Außenbereich



Heiden und Magerrasen

BNT-Code

G312 Basiphytische Trocken-/Halbtrockenrasen und Wacholderheiden

G313 Sandmagerrasen

G314 Magerrasen / Wacholderheiden, brachgefallen

Z112	Zwergstrauch- und Ginsterheiden weitgehend intakt
Z12	Felsbandheiden
Z13	Besenginsterheiden
F211	Gräben, naturfern
F212	Gräben, mit naturnaher Entwicklung



Planungsrelevante Pflanzenarten

Nr	Deutscher Name	Lateinischer Name
1.	Arnika	Arnica montana
2.	Ästige Mondraute	Botrychium matricariifolium
3.	Breitblättriges Knabenkraut	Dactylorhiza majalis
4.	Busch-Nelke	Dianthus seguieri
5.	Europäische Trollblume	Trollius europaeus
6.	Europäische Wasserfeder	Hottonia palustris
7.	Fieberklee	Menyanthes trifoliata
8.	Kanten-Lauch	Allium angulosum
9.	Krebsschere	Stratiotes aloides
10.	Straußfarn	Matteuccia struthiopteris
11.	Sumpf-Platterbse	Lathyrus palustri



FFH-Lebensraumtypen

LIX I -COUC	LR'	T-C	ode
-------------	-----	-----	-----

0000	
3150	Natürliche und naturnahe nährstoffreiche Stillgewässer mit Laichkraut- oder Froschbiss-Gesellschaften
3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
4030	Trockene Heiden
6430	Feuchte Hochstaudenfluren
6510	Magere Flachland-Mähwiesen
9110	Hainsimsen-Buchenwälder
9130	Waldmeister-Buchenwälder
9160	Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwälder
91E0*	Erlen-Eschen- und Weichholzauenwälder