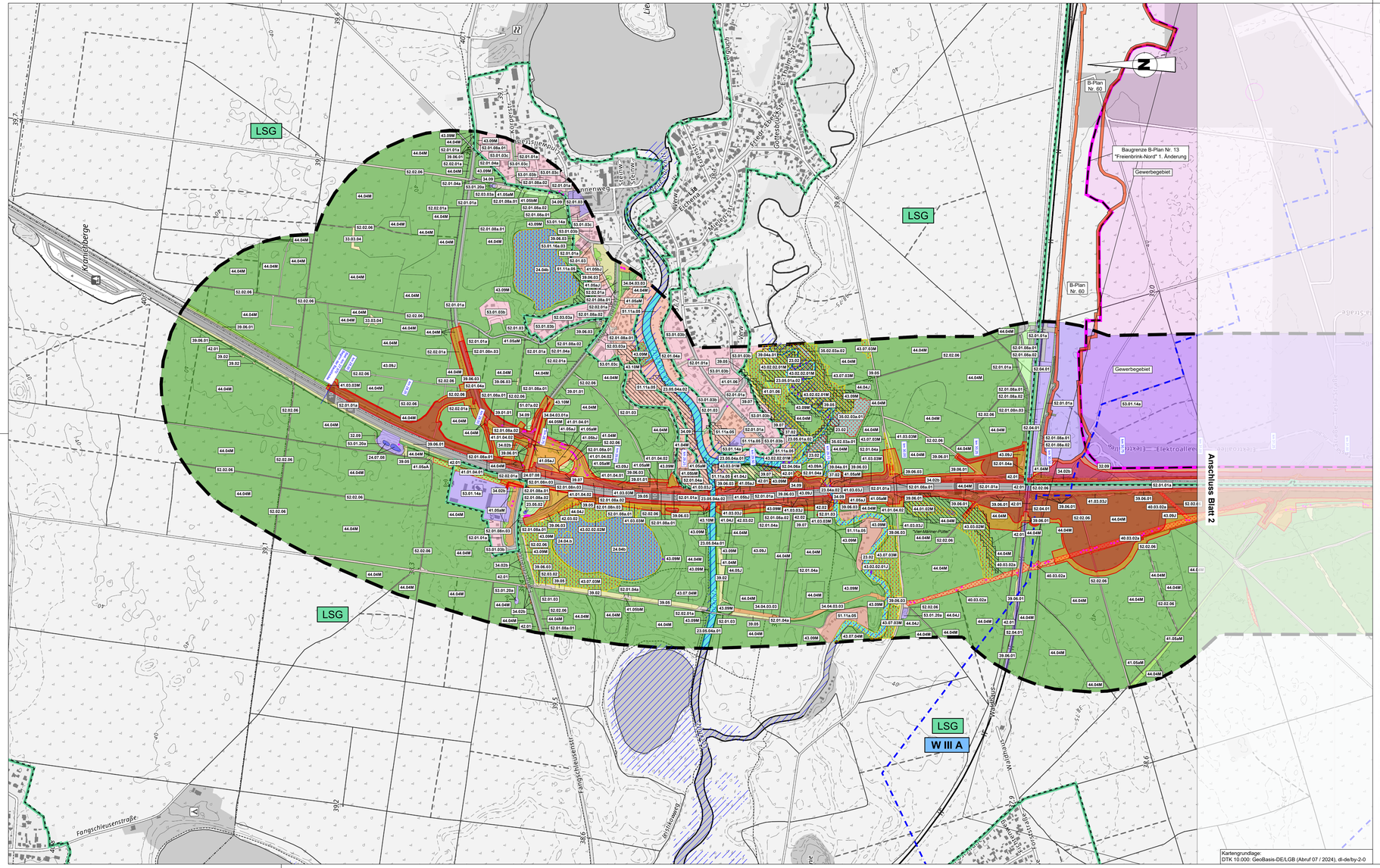

Legende

Biotoptypenkartierung gem. BKompVO

B = geschützter Biotop gem. § 30 BNatSchG i. V. m. § 18 BbgNatSchAG
LRT = Lebensraumtyp gem. Anhang I der FFH-Richtlinie

Biotopcode	Biotopbeschreibung
23 Fließgewässer	
23.01	Fließgewässer, natürlich / naturnah, §, LRT 3260
23.02	Anthropogen mäßig beeinträchtigte Fließgewässer, §, LRT 3260
23.04a.02	Anthropogen sehr stark veränderte Fließgewässer besonderer Ausprägung mit Flachwasserzonen oder Wasserpflanzen
23.05.01a.02	künstl. lineare Gewässerstruktur (Graben) mit dauerhafter Wasserführung, naturfern, intensive Unterhaltung
23.05.02	Technische Rinne, Halbschale
23.05.04a.01	Kanal, naturnahe Ausprägung
23.05.04a.02	Kanal, naturferne Ausprägung
23.07.02	Altarm, §, LRT 3150
24 Standgewässer	
24.04b	Sonstige natürliche eutrophe Gewässer, §, LRT 3150
24.07.08	Offene Wasserrückhaltebecken
32 Felsen, Block- und Schutthalden, Geröllfelder, offene Bereiche mit sandigem oder bindigem Substrat	
32.08	Vegetationslose bzw. -arme Kies- und Schotterfläche
32.09	Vegetationslose bzw. -arme Sandfläche
32.11.09a	Bauflächen und Baustelleneinrichtungsflächen
33 Äcker und Ackerbrachen	
33.03.04	Ackerbrache (Sandboden)
34 Trockenrasen sowie Grünland trockener bis frischer Standorte	
34.02b	Halbtrockenrasen, brachgefallen bzw. ungenutzt, teilw. §
34.04.03.01a	Ausdauernde Sandtrockenrasen mit weitgehend geschlossener Narbe, beweidet od. gemäht, §
34.04.03.03	Ausdauernde Sandtrockenrasen mit weitgehend geschlossener Narbe, ungenutzt, §
34.07b.02	Mäßig artenreiche, frische (Mäh-)Weide
34.08.03	Artenarme, frische Grünlandbrache
34.09	Tritt- und Parkrasen
35 Waldfreie Niedermoore und Sümpfe, Grünland nasser bis feuchter Standorte	
35.02.03a.01	Sonstiges extensives Feucht- und Nassgrünland, bewirtschaftet, §
35.02.03a.02	Sonstiges extensives Feucht- und Nassgrünland, brachgefallen, §
35.02.06.01	Feuchtes, intensiv genutztes Dauergrünland
37 Großseggenriede	
37.02	Nährstoffreiches Großseggenried, teilw. §
38 Röhrichte	
38.02.01	Schilf-Wasserröhricht, §, LRT 3260
38.02.02	Schilf-Landröhricht
39 Wald- und Ufersäume, Staudenfluren	
39.01.01	Wald- und Gehölzsäume oligo- bis eutropher, trockener bis nasser Standorte
39.02	Kahlschläge und Fluren der Lichtungen (mit überwiegend krautiger Vegetation)
39.04a.01	Krautige Ufersäume oder -fluren an Gewässern, naturnahe Ausprägung, teilw. §, LRT 6430
39.05	Neophyten-Staudenfluren
39.06.01	Trocken-warme Ruderalstandorte auf Sand-, Kies- und Schotterböden
39.06.03	Frische bis nasse Ruderalstandorte
39.07	Artenarme Dominanzbestände von Poly-Kormonbildnern
40 Zwergstrauchheiden	
40.03.01	Heiden auf sandigen oder Silikat-Böden (Calluna-Heiden), weitgehend intakt, §
40.03.02a	Heiden auf sandigen oder Silikat-Böden (Calluna-Heiden), degeneriert, §
41 Feldgehölze, Gebüsche, Hecken	
41.01.02	(Weiden-)Gebüsch in Auen, §, LRT 91E0*
41.01.04.01	Wacholder- und Besenginster-Gebüsch, §
41.01.04.02	Sonstiges Gebüsch frischer Standorte
41.01.06	Gebüsch stickstoffreicher, ruderaler Standorte und stark verbuschte Grünlandbrache (Verbuschung > 50 %)
41.02.02M	Feldgehölz frischer Standorte, mittlere Ausprägung
41.02.03M	Feldgehölz trocken-warmer Standorte, mittlere Ausprägung
41.03.01J	Wallhecke, junge Ausprägung (ohne Überhälter)
41.03.03J	Sonstige Hecken, junge Ausprägung (ohne Überhälter) /Schnitthecken
41.03.03M	Sonstige Hecken, mittlere Ausprägung (mit Überhältern)
41.04J	Gehölzanpflanzungen und Hecken aus überwiegend nicht autochthonen Arten, junge Ausprägung / Schnitthecken
41.04M	Gehölzanpflanzungen und Hecken aus überwiegend nicht autochthonen Arten, mittlere Ausprägung (mit Überhältern)
41.05aA	Einzelbaum, alte Ausprägung
41.05aJ	Baumreihe aus überwiegend autochthonen Arten, junge Ausprägung
41.05aM	Baumreihe aus überwiegend autochthonen Arten, mittlere Ausprägung
41.05bJ	Baumreihe aus überwiegend nicht autochthonen Arten, junge Ausprägung
41.05bM	Baumreihe aus überwiegend nicht autochthonen Arten, mittlere Ausprägung (mit Überhältern)
42 Waldmäntel, Vorwälder	
42.01	Waldmantel
42.02	Rubus-Gestrüppe und -Vormantel
42.03.02	Vorwälder frischer Standorte
43 Laub (Misch)Wälder und -Forste	
43.02.02.01J	Erlenbruchwälder nährstoffreicherer Standorte mit intaktem Wasserhaushalt, junge Ausprägung, §, LRT 91E0*
43.02.02.01M	Erlenbruchwälder nährstoffreicherer Standorte mit intaktem Wasserhaushalt, mittlere Ausprägung, §, LRT 91E0*
43.02.02.02M	Degradierter Erlenbruchwald, §, LRT 3150
43.03.01M	Intakter Sumpfwald, mittlere Ausprägung
43.03.02M	Degradierter Sumpfwald, mittlere Ausprägung, §, LRT 91E0*
43.04.01M	Fließgewässerbegleitende Erlen- und Eschenwälder, mittlere Ausprägung, §, LRT 91E0*pp
43.07.03M	Eichenwald feuchter bis frischer Standorte, mittlere Ausprägung, §, LRT 9190
43.07.04M	Buchen(misch)wälder frischer, basenarmer Standorte, mittlere Ausprägung
43.09A	Laub(misch)holzforste einheimischer Baumarten, alte Ausprägung
43.09J	Laub(misch)holzforste einheimischer Baumarten, junge Ausprägung
43.09M	Laub(misch)holzforste einheimischer Baumarten, mittlere Ausprägung
43.10M	Laub(misch)holzforste eingeführter Baumarten, mittlere Ausprägung
44 Nadel (Misch)Wälder und -Forste	
44.01.02M	Waldkiefern-Moorwälder, mittlere Ausprägung, §, LRT 91D2
44.04J	Nadel(misch)forste einheimischer Baumarten, junge Ausprägung
44.04M	Nadel(misch)forste einheimischer Baumarten, mittlere Ausprägung
44.05J	Nadel(misch)forste eingeführter Baumarten, junge Ausprägung
44.05M	Nadel(misch)forste eingeführter Baumarten, mittlere Ausprägung
51 Freiflächen des besiedelten Bereichs	
51.01	Kleine vegetationsfreie Freiflächen
51.07a.02	Sonstige Grünanlagen ohne alten Baumbestand
51.08a.01	Kleingartenanlagen, Grabeland, Gärten und private Grünflächen, strukturreich
51.11a.04	Campingplatz
51.11a.05	Sonstige Sport-, Spiel- und Freizeitanlage
52 Verkehrsanlagen und Plätze	
52.01.01a	Versiegelter oder sonstiger gepflasterter Verkehrs- und Betriebsweg
52.01.03	Teilbefestigter Verkehrsweg (z. B. Rasengitter, Spurplatten)
52.01.04a	Unbefestigte Straße/Feld- und Forstweg bzw. Verkehrsweg mit wassergebundener Decke
52.01.08a.01	Bankette, Mittelstreifen
52.01.08a.02	Funktionsgrün mit artenarmer Krautschicht oder mit Gehölzbestand junger Ausprägung
52.01.08b.03	Funktionsgrün mit artenreicher Krautschicht oder mit Gehölzbestand mittlerer bis alter Ausprägung

Biotopcode	Biotopbeschreibung
52 Verkehrsanlagen und Plätze - Fortsetzung	
52.02.01a	Versiegelter/befestigter Fuß- oder Radweg
52.02.03	Teilbefestigter Weg
52.02.04a	Geschotterter Weg oder Weg mit wassergebundener Decke
52.02.06	Unbefestigter Weg
52.03.01	Versiegelter Platz
52.03.02	Teilbefestigter Platz
52.03.03a	Platz mit geschotterterm Belag oder wassergebundener Decke (z.B. Aschensportplatz)
52.04.01	Bahntrasse/Gleiskörper
52.04.06a	Sonstige Verkehrsanlagen
53 Bauwerke mit zugeordneter typischer Freiraumstruktur	
53.01.03b	Lockeres Einzelhausgebiet
53.01.03c	Verdichtetes Einzel- und Reihenhausgebiet
53.01.14a	Industrie- und Gewerbefläche inkl. typischen Freiräumen
53.01.16a.03	Zeilenbebauung inkl. typischen Freiräumen
53.01.17a.02	Sonstiges Dorfgebiet
53.01.20a	Ver- und Entsorgungsanlage

Schutzgebiete / Schutzobjekte

- Flora-Fauna-Habitat Gebiet
- Landschaftsschutzgebiet
- Lebensraumtypen (LRT)
- geschützte Biotope gem. § 30 BNatSchG i. V. m. § 18 BbgNatSchAG
- Moorböden gem. MoorFIS (Moormächtigkeit 3 dm bis >12 dm)
- Überschwemmungsgebiet festgesetzt
- Überschwemmungsgebiet vorläufig gesichert
- Wasserschutzgebiet mit Angabe der Zone (W II und W III A/B)
- Bodendenkmal (Nr. siehe U 19.0)

Flora

- geschützte Pflanzen der Trockenlebensräume

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Artname
Armeria maritima ssp. *elongata*	Gewöhnliche Grasnelke
Dianthus deltoides	Heide-Nelke
Helichrysum arenarium	Sand-Strohblume

- geschützte Pflanzen der Feuchtlebensräume

Wissenschaft. Name	Deutscher Artname
Calla palustris	Sumpf-Calla
Cicuta virosa	Wasserfenchel
Iris pseudacorus	Sumpf-Schwertlilie
Menyanthes trifoliata	Fieberklee
Nuphar lutea	Gelbe Teichrose
Nymphaea alba	Weiße Seerose

Nachrichtlich

- Untersuchungsgebiet (500 m beidseits der Trasse)
- anlagebedingte Flächeninanspruchnahme
- baubedingte Flächeninanspruchnahme
- Km 33,00 Betriebskilometer
- Gewerbegebiet / Baugrenze B-Plan Nr. 13 "Freienbrink-Nord" 1. Änderung
- Grenze Geltungsbereich B-Plan Nr. 60 "Service- und Logistikzentrum Freienbrink-Nord"

AS Erkner | AS Freienbr.-Nord | AS Freienbrink
2

Ingenieurgesellschaft für Landschaftsplanung und Freiraumgestaltung mbH
PLANEN UND GESTALTEN
Großbeerenstraße 231, 14480 Potsdam
Tel.: (0331) 7438460 Mail: info@ilf-mbh.de

bearbeitet	Tiemann	15.11.2024
freigegeben	Sobiechowski	15.11.2024

Die Autobahn
Niederlassung Nordost
An der Autobahn 111
16540 Hohen Neuendorf

bearbeitet	gez. Beyer	27.11.2024
freigegeben	gez. Becher	27.11.2024
Projekt-Nr.	A. 04716	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	ETRS 89	Stand Kataster	05/2024
Höhensystem	DHHN 2016	Bestandsvermessung	05/2023

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Straße / Abschnitt.-Nr. / Station: A10 / 050-070 / km 27.970 bis 33.950

PROJIS-Nr.: A.04716.10 Betr.:km 27.970 - 31.000

Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1.2 / 1
LBP
Bestand - Biotope

Maßstab 1 : 5.000

A 10, km 30,500
Neubau der AS Freienbrink-Nord
Betr.:km 27.970 bis 33.950

Entwurfsdatum:
Aufgestellt: Hohen Neuendorf, den 28.11.2024

gez. i.V. Ronald Normann
Direktor der Niederlassung Nordost