

Höchstspannungsleitung

BBPIG Vorhaben Nr. 1 – A-Nord

(Emden Ost – Osterath)

Plan und Unterlagen nach § 21 NABEG

4. Planänderung

Teil F – Umweltfachliche Unterlagen

F4.5 – Plananlage Bestands-/Konfliktkarte

Planfeststellungsabschnitt NRW1
„Nordrhein-Westfalen Nord“

von der Bundesländergrenze von Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen bis zur
Kreisgrenze Borken/ Wesel zwischen Bocholt und Hamminkeln

Bearbeitungsstand: April 2026

Version: 2.0

Vorhabenträgerin



Amprion GmbH

Robert-Schuman-Straße 7
44263 Dortmund

Ansprechpartner

Carsten Stiens
Gleichstrom-Netzprojekte
Projekt A-Nord
Tel. 0231-5849-16088

Auftragnehmer



Ingenieur- und Planungsbüro Lange

Carl-Peschken-Straße 12
47441 Moers

Legende

Planung

- Eintragungen in diesem Farbton - 4. Planänderung
- Eintragungen in diesem Farbton - Aufgegebene Planungen nach §21 NABEG
- Trassenachse offene Verlegung (§21 NABEG)
- Trassenachse HDD-Verfahren
- Trassenachse Kurzvortrieb
- Trassenachse Mikrotunnelbau
- SL136

Stationierung

Temporäre Flächeninanspruchnahmen

- Baubedarfsflächen
- temporäre bauzeitliche Inanspruchnahme: Bauwerke, Lagerflächen
- temporäre bauzeitliche Inanspruchnahme: Zuwegung
- Einleitungsstelle

Dauerhafte anlagebedingte Flächeninanspruchnahmen

- Schutzstreifen
- Sonstige dauerhafte anlagebedingte Inanspruchnahmen: Bauwerke
- Trassenachse angrenzender Abschnitte
- Untersuchungsraum
- Blattschnittgrenze angrenzender Blattschnitte

Verwaltungsgrenzen

- Landesgrenze
- Regierungsbezirk
- Kreis, kreisfreie Stadt
- Stadt, Gemeinde

Schutzgebiete

- FFH FFH-Gebiet
- LSG Landschaftsschutzgebiet
- NSG Naturschutzgebiet
- GLB Geschützter Landschaftsbestandteil
- § Gesetzlich geschütztes Biotop (§ 30 BNatSchG)
- Ökokontoflächen und Ausgleichsflächen anderer Vorhaben

Biotop-Bestand

- Acker- und Gartenbaubiotope
- Grünland
- Gehölzfreie Biotope der Sümpfe, Niedermoore und Ufer
- Trockene bis feuchte Stauden- und Ruderalfluren
- Grünanlagen
- Flächenhafter Gehölzbestand
- Laubwald
- Nadelwald
- Waldrand/ Waldlichtung
- Name

Fließgewässer
- Stillgewässer
- Gebäude / Wohn- und Mischbebauung
- Verkehrs- und Industrieflächen / Infrastruktur im Außenbereich
- Einzelbaum
- Jungbaum

33.05.03 Biotoptyp gemäß Bundeskompensationsverordnung (BKompV)
(siehe Anhang 1: Liste der vorkommenden Biotoptypen)

Höchstspannungsleitung
BBPIG Vorhaben Nr. 1 – A-Nord
(Emden Ost – Osterath)

Abschnitt: NRW1 Bundesländergrenze von Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen bis zur Kreisgrenze Borken/ Wesel

4. Planänderung

F4 – Landschaftspflegerischer Begleitplan

F4.5 – Bestands-/Konfliktkarte

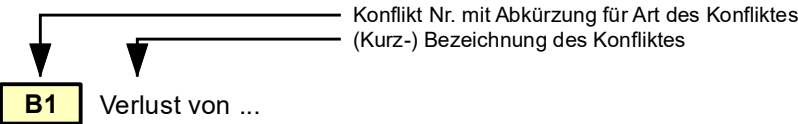


Festgestellt nach § 24 NABEG:
Bonn, den

Vorhabenträgerin: amprion verbindet Amprion GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund			
Projekt: A-Nord BBPIG Vorhaben Nr. 1 Emden Ost - Osterath			
erstellt durch: LANGE Ing.- und Planungsbüro LANGE GmbH & Co. KG Carl-Peschken-Straße 12 47441 Moers			
Nr.	Änderung	Datum	Name
01	4. Planänderung	April 2026	WAL
Blattgröße: 420 x 297 mm		Maßstab: 1:2.000	
Bearbeitet: LMS		Stand: April 2026, V2.0	
Gezeichnet: WAL		Anlage: F4.5 – Bestands-/Konfliktkarte	
Geprüft: JUS		Blattnummer: Legende 1	

Legende

Konflikte



Schutzgut / Funktion

- B** Biotop / Biotopverbundfunktion
- P** Pflanzen
- Bo** Natürliche Bodenfunktionen
- K** Klimatische / lufthygienische Funktionen
- T** Tiere / Habitatfunktionen
- W** Wasser
- L** Landschaftsbild / landschaftsgebundene Erholungsfunktion

Die Konflikte B.x (Biotope / Biotopverbundfunktion) sind nur an Flächen mit vorhabenbedingter Biotopwertdifferenz gesetzt. Bei den übrigen Flächen ist der Konflikt durch die Flächenfarbe des Biotop-Bestands ersichtlich.

- B1.1** Baubedingt temporärer Verlust von Gewässern
- B3.1** Baubedingt temporärer Verlust von Acker oder Grünland
- B3.2** Anlagebedingt dauerhafter Verlust von Acker oder Grünland
- B4.1** Baubedingt temporärer Verlust von Stauden- und Ruderalfluren
- B5.1** Baubedingt temporärer Verlust von Gehölzen oder Einzelbäumen
- B5.2** Anlagebedingt dauerhafter Verlust von Gehölzen oder Einzelbäumen
- B5.3** Anlagebedingt dauerhafte Umwandlung von Gehölzen oder Einzelbäumen im Schutzstreifen
- B6.1** Baubedingt temporärer Verlust von Wäldern
- B6.3** Anlagebedingt dauerhafte Umwandlung von Wäldern im Schutzstreifen

- P2** Beeinträchtigung von Einzelbäumen
- P3** Beeinträchtigung von feuchtegeprägten Vegetationsbeständen bei Grundwasserabsenkung
- P4** Beeinträchtigung naturnaher Gewässer
- P5** Beeinträchtigung von Wasservegetation
- P6** Beeinträchtigung von hochwertigen Feucht- und Sonderstandorten
- P8** Beeinträchtigung von Gehölzen

Bereichsmarkierung

Abgrenzung des Konfliktbereichs

- T01A** Baubedingte Entnahme von Höhlen- und Spaltenbäumen
- T01B** Unterbrechung von Leitstrukturen für Fledermäuse
- T01C** Baubedingte Inanspruchnahme von Biber- oder Fischotterhabitaten
- T02** Baubedingte Inanspruchnahme avifaunistischer Lebensräume / Störung und/oder Verlust von Individuen
- T03** Baubedingte Inanspruchnahme von Reptilienhabitaten, Individuenverluste, Fallenwirkung
- T04** Baubedingte Inanspruchnahme von Amphibienhabitaten, Individuenverluste, Fallenwirkung
- T06** Baubedingte Inanspruchnahme von Libellenhabitaten
- T07** Baubedingte Inanspruchnahme von Schmetterlinghabitaten
- OG1** Temporärer Verlust der Sohle und der Ufer im Bereich der offenen Gewässerquerung und Verschlechterung der Durchgängigkeit (Barrierewirkung) durch temporäre Verrohrung des Gewässers.
- OG2** Verschlechterung der Durchgängigkeit
- OG8** Eintrag von Fest-, Trüb- und Schwebstoffen durch Bodenbewegungen und Maschinenverkehr im Gewässerrandstreifen
- OG9** Behinderung des Hochwasserabflusses, Eintrag von anthropogenen Belastungen (Schadstoffeintrag und Materialverspülung)
- OG10** Absenkung des Wasserstandes in stehenden Gewässern im Grundwasserabsenkungsbereich

Höchstspannungsleitung
BBPIG Vorhaben Nr. 1 – A-Nord
(Emden Ost – Osterath)

Abschnitt: NRW1 Bundesländergrenze von Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen bis zur Kreisgrenze Borken/ Wesel

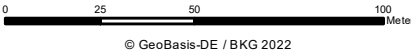
4. Planänderung

F4 – Landschaftspflegerischer Begleitplan

F4.5 – Bestands-/Konfliktkarte

- Bo1** Baubedingt temporäre Beeinträchtigung von natürlichen Bodenfunktionen
- Bo2** Anlagebedingt dauerhafter Verlust von Boden und natürlichen Bodenfunktionen

- Verlust von Einzelbäumen / -sträuchern
- Schutzstreifen
- Sonstige dauerhafte anlagebedingte Inanspruchnahme: Bauwerke



Festgestellt nach § 24 NABEG:
Bonn, den

Vorhabenträgerin:  Amprion GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund			
Projekt: A-Nord BBPIG Vorhaben Nr. 1 Emden Ost - Osterath			
erstellt durch:  Ing.- und Planungsbüro LANGE GmbH & Co. KG Carl-Peschken-Straße 12 47441 Moers			
Nr.	Änderung	Datum	Name
01	4. Planänderung	April 2026	WAL
Blattgröße: 420 x 297 mm		Maßstab: 1:2.000	
Bearbeitet: LMS		Stand: April 2026, V2.0	
Gezeichnet: WAL		Anlage: F4.5 – Bestands-/Konfliktkarte	
Geprüft: JUS		Blattnummer: Legende 2	

Artenliste

Asl eigene Kartierung
Asl Abfrage Land NRW, Kreis Wesel, Biostation Kreis Wesel 2023

nicht betroffene Art

betroffene Art

Höhlenbaum

BHQ

Ho

N

S

Baumhöhlenquartier

Horst

Nest

Spalte

Amphibien, Reptilien

- Brf

Braunfrosch (Komplex)
- Ek

Erdkröte
- Gf

Grasfrosch
- Grf

Grünfrosch (Komplex)
- Kk

Kreuzkröte
- La

Laubfrosch
- Mf

Moorfrosch
- Tf

Teichfrosch
- Wf

Kleiner Wasserfrosch
- Wad

Waldeidechse
- Ze

Zauneidechse

Insekten: Falter, Libellen

- A

Admiral
- Af

Aurorafalter
- Cf

C-Falter
- D

Distelfalter
- Ga

Goldene Acht
- Gkw

Großer Kohlweißling
- Go

Großes Ochsenauge
- Hb

Hauhechelbläuling
- Ke

Kleiner Eisvogel
- Kfu

Kleiner Fuchs
- Kh

Kleiner Heufalter
- Kk

Kleiner Kohlweißling
- Klf

Kleiner Feuerfalter
- Lk

Landkärtchen
- Ogd

Ockergelber Dickkopffalter
- Rap

Randring-Perlmutterfalter
- Rw

Rapsweißling
- Se

Senfweißling
- Wbs

Waldbrettspiel
- Z

Zitronenfalter
- Ba

Becher-Azurjungfer
- Brh

Blutrote Heidelibelle
- Brm

Braune Mosaikjungfer
- Fad

Frühe Adonislibelle
- Gep

Gebänderte Prachtlibelle
- Gfe

Blaue (Gemeine) Federlibelle
- Gk

Große Königslibelle
- Gp

Große Pechlibelle
- Grb

Große Binsenjungfer
- Grg

Großes Granatauge
- Grh

Große Heidelibelle
- Hm

Herbst-Mosaikjungfer
- Hua

Hufeisen- Azurjungfer
- Pb

Plattbauch
- Wju

Weidenjungfer

Säugetiere

- Fo

Fischotter

Fledermäuse

- As

Großer Abendsegler
- Blo

Braunes Langohr
- Ff

Fransenfledermaus
- Nyc

Abendsegler spec.
- Zfl

Zwergfledermaus

Avifauna

Brutvogel

Nahrungsgast

Rastvogel

Fluchtdistanz Brutvögel

- Au

Austernfischer
- B

Buchfink
- Be

Bekassine
- Bf

Baumfalke
- Bk

Braunkehlchen
- Blg

Blässhans
- Blh

Bluthänfling
- Bp

Baumpieper
- Br

Blässhans
- Ev

Eisvogel
- Ez

Erlenzeisig
- F

Fitis
- Fe

Feldsperling
- Fia

Fischadler
- Fl

Feldlerche
- Frp

Flussregenpfeifer
- Fs

Feldschwirl
- Fss

Flusseeeschwalbe
- Ful

Flussuferläufer
- Ga

Grauammer
- Gbv

Großer Brachvogel
- Ge

Gebirgsstelze
- Gp

Gelbspötter
- Gr

Gartenrotschwanz
- Gra

Graugans
- Grr

Graureiher
- Gä

arktische Gänse
- Gü

Grünspecht
- H

Hausperling
- Ha

Habicht
- Hei

Heidelerche
- Ht

Haubentaucher
- Hö

Höckerschwan
- Ka

Kampfläufer
- Kag

Kanadagans
- Kch

Kranich
- Kg

Klappergrasmücke
- Ki

Kiebitz
- Ko

Kormoran
- Kr

Krickente
- Ks

Kleinspecht
- Ku

Kuckuck
- Kw

Kornweihe
- Lm

Lachmöwe
- Lö

Löffelente
- M

Mehlschwalbe
- Mb

Mäusebussard
- Msp

Mittelspecht
- N

Nachtigall
- Nig

Nilgans
- Nt

Neuntöter
- P

Pirol
- Rd

Rotdrossel
- Re

Rebhuhn
- Rei

Reiherente
- Rg

Rostgans
- Rm

Rotmilan
- Ro

Rohrhammer
- Row

Rohrweihe
- Rs

Rauchschwalbe
- Rt

Ringeltaube
- S

Star
- Sag

Saatgans
- Se

Schleiereule
- Sir

Silberreiher
- Sn

Schnatterente
- Sp

Sperber
- Spe

Spießente
- Ssp

Schwarzspecht
- Sst

Schwarzstorch
- St

Wiesenschafstelze
- Stk

Steinkauz
- Stm

Sturmmöwe
- Sto

Stockente
- Sts

Steinschmätzer
- Su

Sumpfrohrsänger
- Swk

Schwarzkehlchen
- T

Teichrohrsänger
- Tf

Turnfalke
- Tr

Teichralle
- Tt

Türkentaube
- U

Uferschwalbe
- W

Wiesenpieper
- Wa

Wachtel
- Was

Waldschnepfe
- Waw

Waldwasserläufer
- Wd

Wacholderdrossel
- Wf

Wanderfalke
- Wls

Waldlaubsänger
- Wo

Waldohreule
- Ws

Weißstorch
- Wsb

Wespenbussard
- Wz

Waldkauz
- Zt

Zwergtaucher

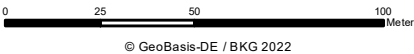
Höchstspannungsleitung
BBPIG Vorhaben Nr. 1 – A-Nord
(Emden Ost – Osterath)

Abschnitt: NRW1 Bundesländergrenze von Niedersachsen und
Nordrhein-Westfalen bis zur Kreisgrenze Borken/ Wesel

4. Planänderung

F4 – Landschaftspflegerischer Begleitplan

F4.5 – Bestands-/Konfliktkarte



Festgestellt nach § 24 NABEG:
Bonn, den

Vorhabenträgerin: Amprion GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund			
Projekt: A-Nord BBPIG Vorhaben Nr. 1 Emden Ost - Osterath			
erstellt durch: Ing.- und Planungsbüro LANGE GmbH & Co. KG Carl-Peschken-Straße 12 47441 Moers			
Nr.	Änderung	Datum	Name
01	4. Planänderung	April 2026	WAL
Blattgröße: 420 x 297 mm		Maßstab: 1:2.000	
Bearbeitet: LMS		Stand: April 2026, V2.0	
Gezeichnet: WAL		Anlage: F4.5 – Bestands-/Konfliktkarte	
Geprüft: JUS		Blattnummer: Legende 3	

Konflikte ohne konkreten Raumbezug

Bo1

Höchstspannungsleitung BBPIG Vorhaben Nr. 1 – A-Nord

Abschnitt: NRW1 Bundesländergrenze von Niedersachsen und
Nordrhein-Westfalen bis zur Kreisgrenze Borken/ Wesel

4. Planänderung

F4 – Landschaftspflegerischer Begleitplan

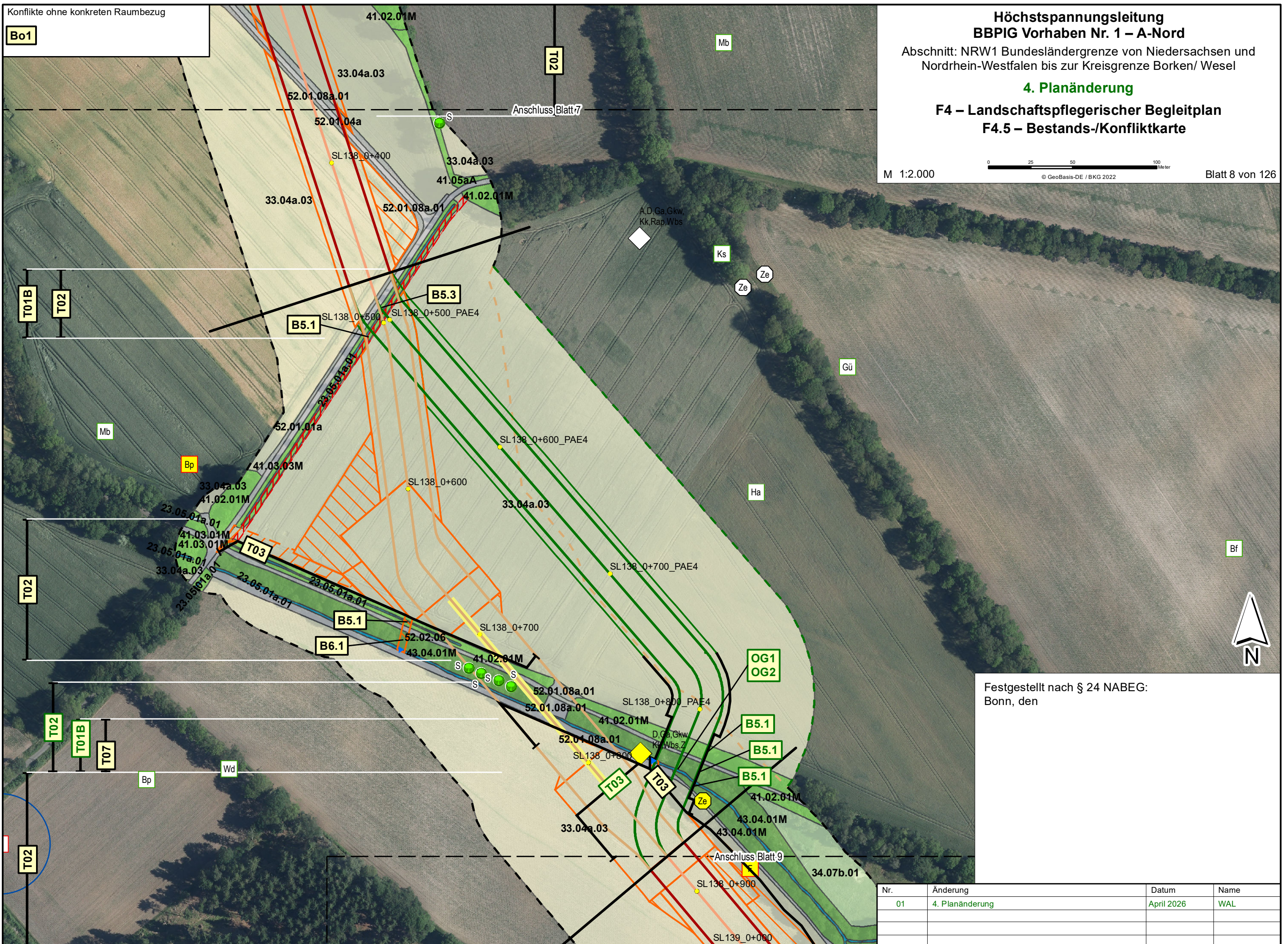
F4.5 – Bestands-/Konfliktkarte

M 1:2.000



© GeoBasis-DE / BKG 2022

Blatt 8 von 126



Festgestellt nach § 24 NABEG:
Bonn, den

Nr.	Änderung	Datum	Name
01	4. Planänderung	April 2026	WAL