

Legende (Mecklenburg-Vorpommern)

Biotop- und Lebensraumtyen

1. Wälder (W)

- WFÜ - Erlen-Eschenwald auf überflutungsfeuchten, eutrophen Standorten
- WBW - Frischer bis trockener Buchenwald kräftiger Standorte
WEA - Frischer bis trockener Eichenwald armer bis ziemlich armer Standorte
- WEX - Sonstiger Eichen- und Eichenmischwald
- WYS - Sonstiger Laubholzbestand nichtheimischer Arten
WZD - Douglasienbestand
WZF - Fichtenbestand
WZL - Lärchenbestand
- WKX - Kiefern-mischwald trockener bis frischer Standorte
WKZ - Sonstiger Kiefernwald trockener bis frischer Standorte
- WRR - Naturnaher Waldrand

2. Feldgehölze, Alleen und Baumreihen (B)

- BAG - Geschlossene Allee
BAJ - Neuanpflanzung einer Allee
BAL - Lückige Allee
BAN - Nicht Verkehrswege begleitende Allee
BBA - Älterer Einzelbaum
BBG - Baumgruppe
BBJ - Jüngerer Einzelbaum
BHB - Baumhecke
BHF - Strauchhecke
BHS - Strauchhecke mit Überschildung
BRG - Geschlossene Baumreihe
BRJ - Neuanpflanzung einer Baumreihe
BRL - Lückige Baumreihe
BRN - Nicht Verkehrswege begleitende Baumreihe
BRR - Baumreihe
- BLM - Mesophiles Laubgebüsch
- BFX - Feldgehölz aus überwiegend heimischen Baumarten
BFY - Gebüsch aus überwiegend nichtheimischen Sträuchern

4. Fließgewässer (F)

- FGN - Graben mit extensiver bzw. ohne Instandhaltung
FGX - Graben, trocken gefallen oder zeitweilig wasserführend, extensive oder ohne Instandhaltung

5. Stehende Gewässer (S)

- SEL - Wasserlinsen-, Froschbiss- und Kriebsscheren-Schwimmdecke
SET - Laichkraut- und Wasserrosen-Schwimmblattflur
SYL - Feuerlöschteich

6. Waldfreie Biotope der Ufer sowie der eutrophen Moore und Sümpfe (V)

- VHD - Hochstaudenflur stark entwässerter Moor- und Sumpfstandorte
VRL - Schilf-Landröhricht
VRP - Schilfröhricht
VRR - Rohrglanzgrasröhricht
VWD - Feuchtgebüsch stark entwässerter Standorte
VWN - Feuchtgebüsch eutropher Moor- und Sumpfstandorte

8. Trocken- und Magerrasen, Zwergstrauchheiden (T)

- TKD - Ruderalisierter Halbtrockenrasen
TMS - Sandmagerrasen

9. Grünland und Grünlandbrachen (G)

- GFD - Sonstiges Feuchtgrünland
GFF - Flutrasen
GIM - Intensivgrünland auf Mineralstandorten
GIO - Intensivgrünland auf Moorstandorten
GMA - Artenarmes Frischgrünland
GMB - Aufgelassenes Frischgrünland
GMF - Frischwiese
GMW - Frischweide

10. Staudensäume, Ruderalfluren und Trittrassen (R)

- RHK - Ruderaler Kriechrasen
RHM - Mesophiler Staudensaum frischer bis trockener Mineralstandorte
RHP - Ruderale Pionierflur
RHU - Ruderale Staudenflur frischer bis trockener Mineralstandorte
RTT - Ruderale Trittflur

12. Acker- und Erwerbsgartenbaubiotop (A)

- ABO - Ackerbrache ohne Magerkeitszeiger
ACE - Extensivacker
ACL - Lehm- bzw. Tonacker
ACS - Sandacker
- AGG - Gemüse- bzw. Blumen-Gartenbaufläche
AKK - Fläche mit kleinräumigem Nutzenswechsel

13. Grünanlagen der Siedlungsbereiche (P)

- PEG - Artenreicher Zierrasen
PER - Artenarmer Zierrasen
PGN - Nutzgarten
PGT - Traditioneller Bauerngarten
PGZ - Ziergarten
PHW - Siedlungshecke aus nichtheimischen Gehölzen
PHY - Siedlungsgebüsch aus nichtheimischen Gehölzarten
PKU - Kleingartenanlage
PPJ - Jüngere Parkanlage
PPR - Strukturreiche, ältere Parkanlage
PSA - Sonstige Grünanlage mit Altbäumen
PWX - Siedlungsgehölz aus heimischen Baumarten
PWY - Siedlungsgehölz aus nichtheimischen Baumarten
PZO - Sportplatz

14. Biotopkomplexe der Siedlungs-, Verkehrs- und Industrieflächen (O)

- OBD - Brachfläche der Dorfgebiete
OBV - Brache der Verkehrs- und Industrieflächen
ODE - Einzelgehöft
ODF - Ländlich geprägtes Dorfgebiet
ODS - Sonstige landwirtschaftliche Betriebsanlage
ODT - Tierproduktionsanlage
- OEL - Lockeres Einzelhausgebiet

- OVV - Bundesstraße
OVE - Bahn/ Gleisanlage
OVF - Versiegelter Rad- und Fußweg
OVL - Straße
OVN - Bahnhof / Bahn-Nebengebäude
OVP - Parkplatz, versiegelte Freifläche
OVU - Wirtschaftsweg, nicht- oder teilversiegelt
OVW - Wirtschaftsweg, versiegelt

15. Gesteins-, Abgrabungs- und Aufschüttungsbiotope (X)

- XGL - Lesesteinhäufen
XSW - Wall/Burgwall

Geschützte Biotope

- Geschützt nach § 18 NatSchAG M-V (geschützte Bäume), § 19 NatSchAG M-V (geschützte Baumreihen und Alleen) oder § 20 NatSchAG M-V sowie § 17 und § 30 BNatSchG

FFH-Lebensraumtypen (LRT)

- 3150 - Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
6510 - Magere Flachland-Mähwiesen
9130 - Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)

Untersuchungsgebiet

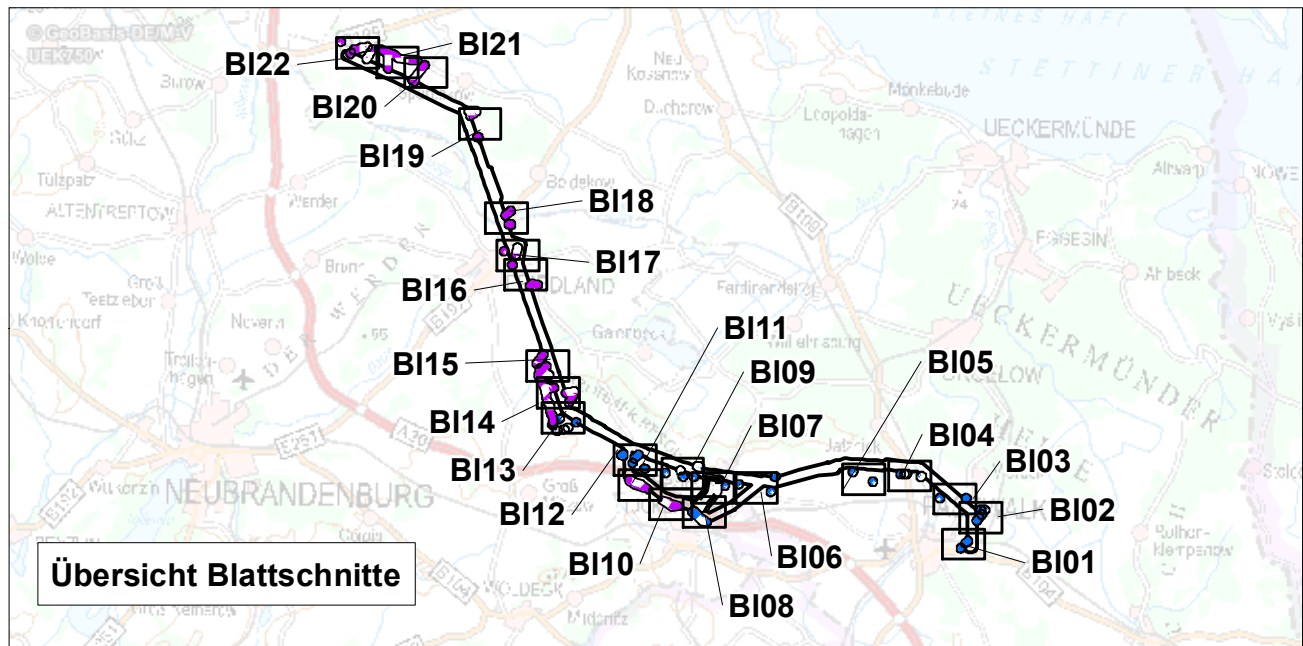
- Zusatzfläche Wismar
- Zuwegungen (Los 1)
- Zuwegungen (Los 2)

- Korridor der 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow

Information Teilkarten

- Blattschnitt (mit Nr. der Teilkarte)

(Kartengrundlage: Datenportal MV / BB)



Projekt:

Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung
Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow
(Vorhaben 53, BBPIG)

Biotop- und Lebensraumtypen

Planverfasser:



Dipl.-Ing. (FH)
Burkhard Lehmann
Magdeburger Straße 23
06112 Halle (Saale)
Tel.: 0345 - 122 76 78-0
Fax: 0345 - 122 76 78-30
E-Mail: info@myotis-halle.de

Auftraggeber:



50 Hertz
Transmission GmbH
Heidestraße 2
10557 Berlin

| Elia Group

Bearbeitung:	S. Gerst u.a.	Datum:	17.02.2025
Kartenerstellung:	M. Markart	Maßstab:	-
Prüfung:	B. Lehmann	Plananlage:	01

Legende (Brandenburg)

Biotop- und Lebensraumtyen

- 03249

- sonstige ruderale Staudenfluren

033202

- sonstige Spontanvegetation auf Sekundärstandorten, von Gräsern dominierte Bestände, mit Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung 10-30%)

051130

- ruderale Wiesen, weitgehend ohne spontanen Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung < 10%)

05171

- ausdauernder Trittrasen

- 04514

- Rohrglanzgras-Röhricht eutropher bis polytropher Moore und Sümpfe

- 071021

- Laubgebüsche frischer Standorte, überwiegend heimische Arten

071403

- Alleen, überwiegend Jungbestände (< 10 Jahre)

071412

- Alleen, lückig oder hoher Anteil an geschädigten Bäumen, überwiegend heimische Baumarten

0714121

- Alleen, lückig oder hoher Anteil an geschädigten Bäumen, überwiegend heimische Baumarten, überwiegend Altbäume

071414

- Alleen, lückig oder hoher Anteil an geschädigten Bäumen, überwiegend nicht heimische Baumarten

071422

- Baumreihen, lückig oder hoher Anteil an geschädigten Bäumen,überwiegend heimische Baumarten

07151

- markanter Solitärbaum

- 09133

- intensiv genutzte Lehmäcker

- 126102

- Straßen ohne bewachsenen Mittelsteifen

126122

- Straßen mit Asphalt- oder Betondecke, ohne bewachsenen Mittelstreifen

12653

- teilversiegelter Weg (incl. Pflaster)

Geschützte Biotope

- Geschützt nach § 18 NatSchAG M-V (geschützte Bäume), § 19 NatSchAG M-V (geschützte Baumreihen und Alleen) oder § 20 NatSchAG M-V sowie § 17 und § 30 BNatSchG

FFH-Lebensraumtypen (LRT)

- 3150

- Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 6510

- Magere Flachland-Mähwiesen
- 9130

- Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)

Untersuchungsgebiet

- Zusatzfläche Wismar

- Zuwegungen (Los 1)

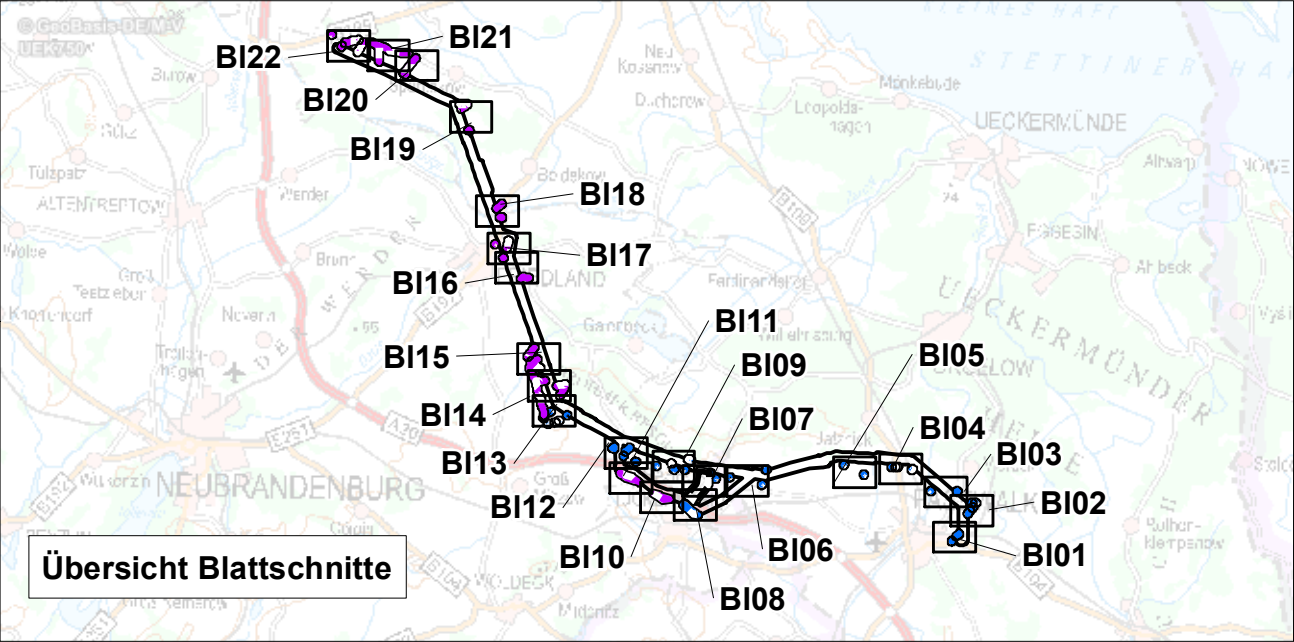
- Zuwegungen (Los 2)

- Korridor der 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow

Information Teilkarten

- Blattschnitt (mit Nr. der Teilkarte)

(Kartengrundlage: Datenportal MV / BB)



Übersicht Blattschnitte

Projekt:

**Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung
Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow
(Vorhaben 53, BBPIG)**

Biotop- und Lebensraumtypen

Planverfasser:



Dipl.-Ing. (FH)
Burkhard Lehmann
Magdeburger Straße 23
06112 Halle (Saale)
Tel.: 0345 - 122 76 78-0
Fax: 0345 - 122 76 78-30
E-Mail: info@myotis-halle.de

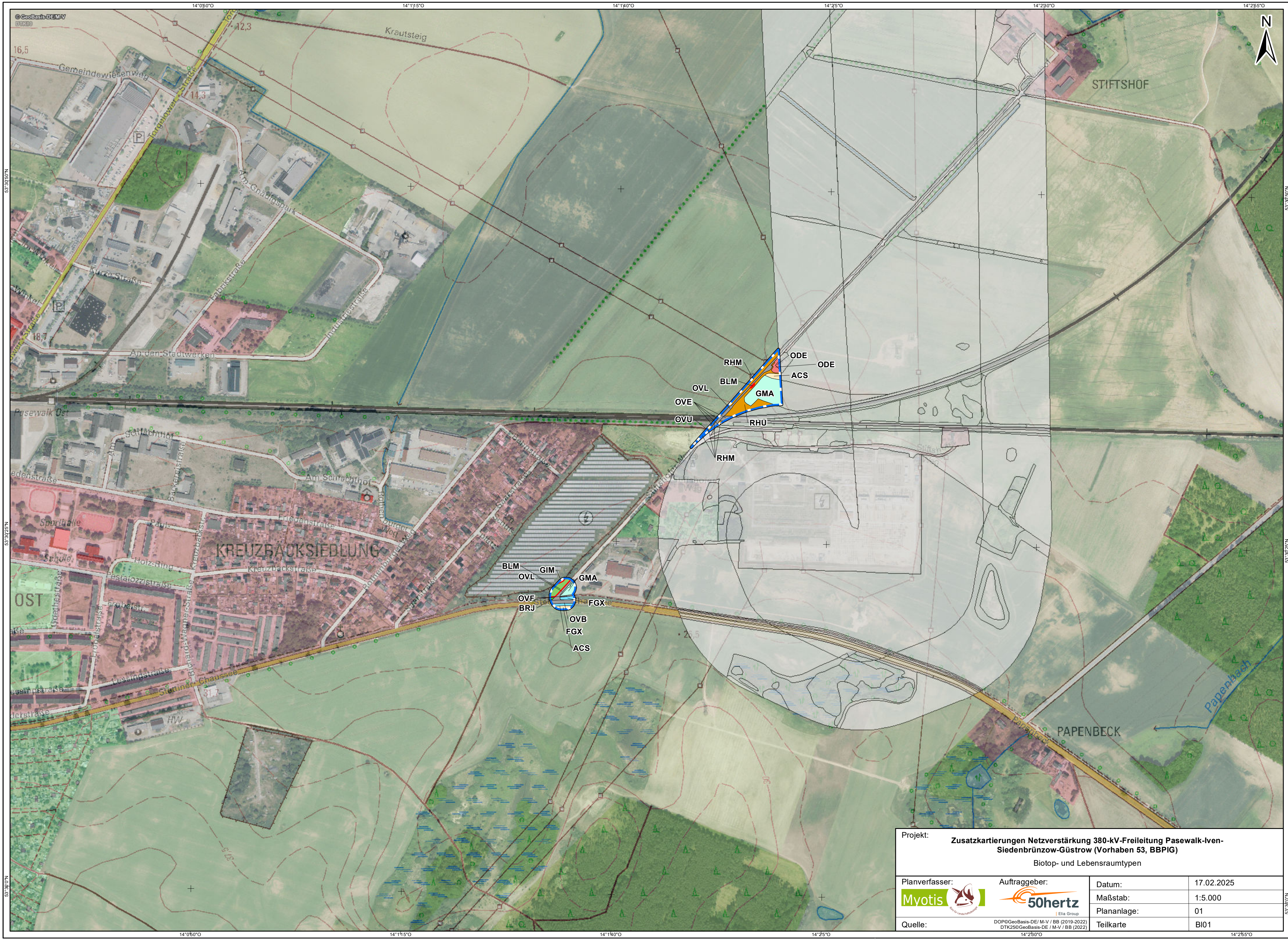
Auftraggeber:



50 Hertz
Transmission GmbH
Heidestraße 2
10557 Berlin

Elia Group

Bearbeitung:	S. Gerst u.a.	Datum:	17.02.2025
Kartenerstellung:	M. Markart	Maßstab:	-
Prüfung:	B. Lehmann	Plananlage:	01



Projekt: **Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)**
Biotop- und Lebensraumtypen

Planverfasser:



Auftraggeber:



Datum:

17.02.2025

Maßstab:

1:5.000

Plananlage:

01

Quelle:

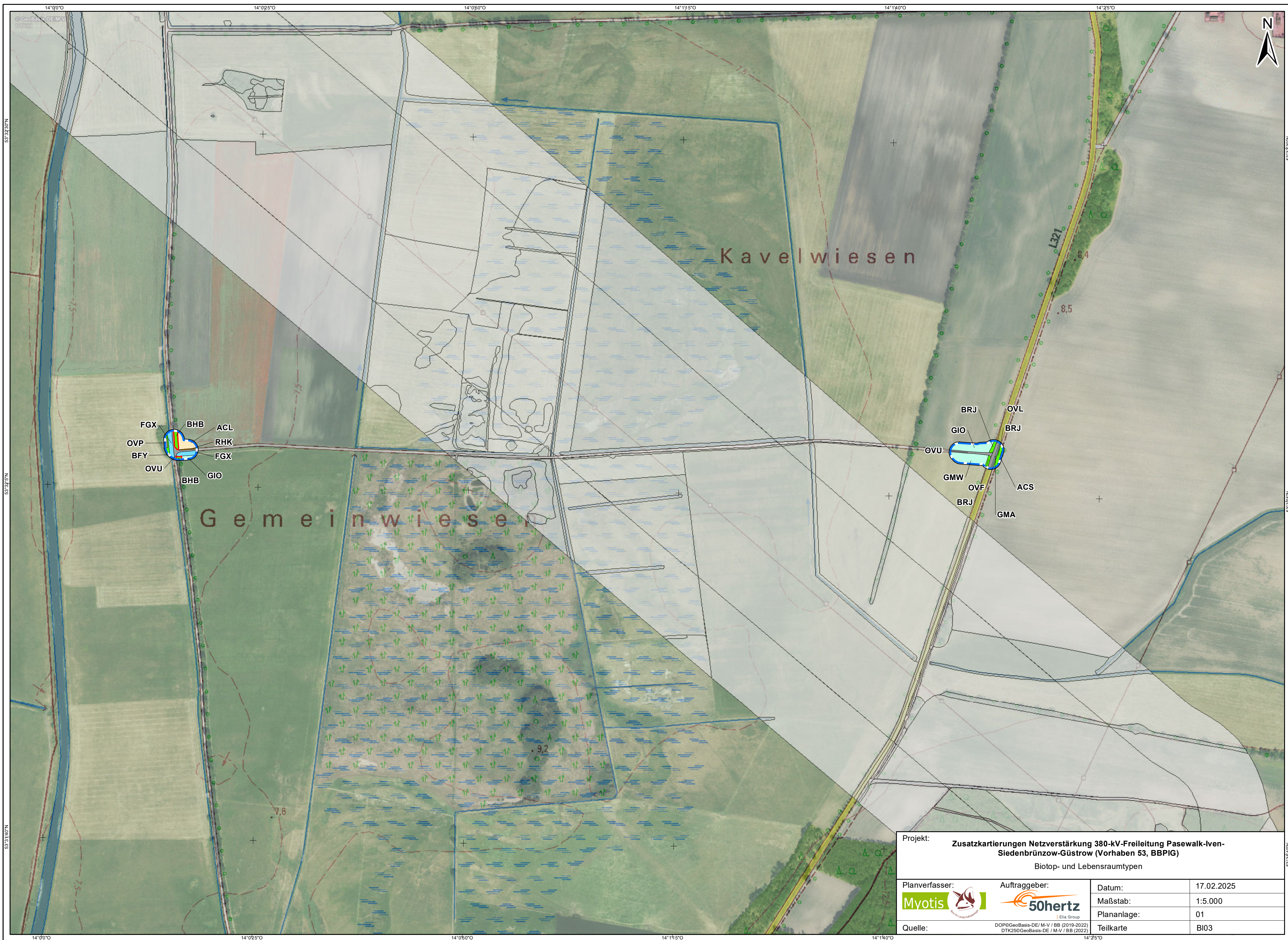
DTK259/GeoBasis-DE / M-V / BB (2019-2022)

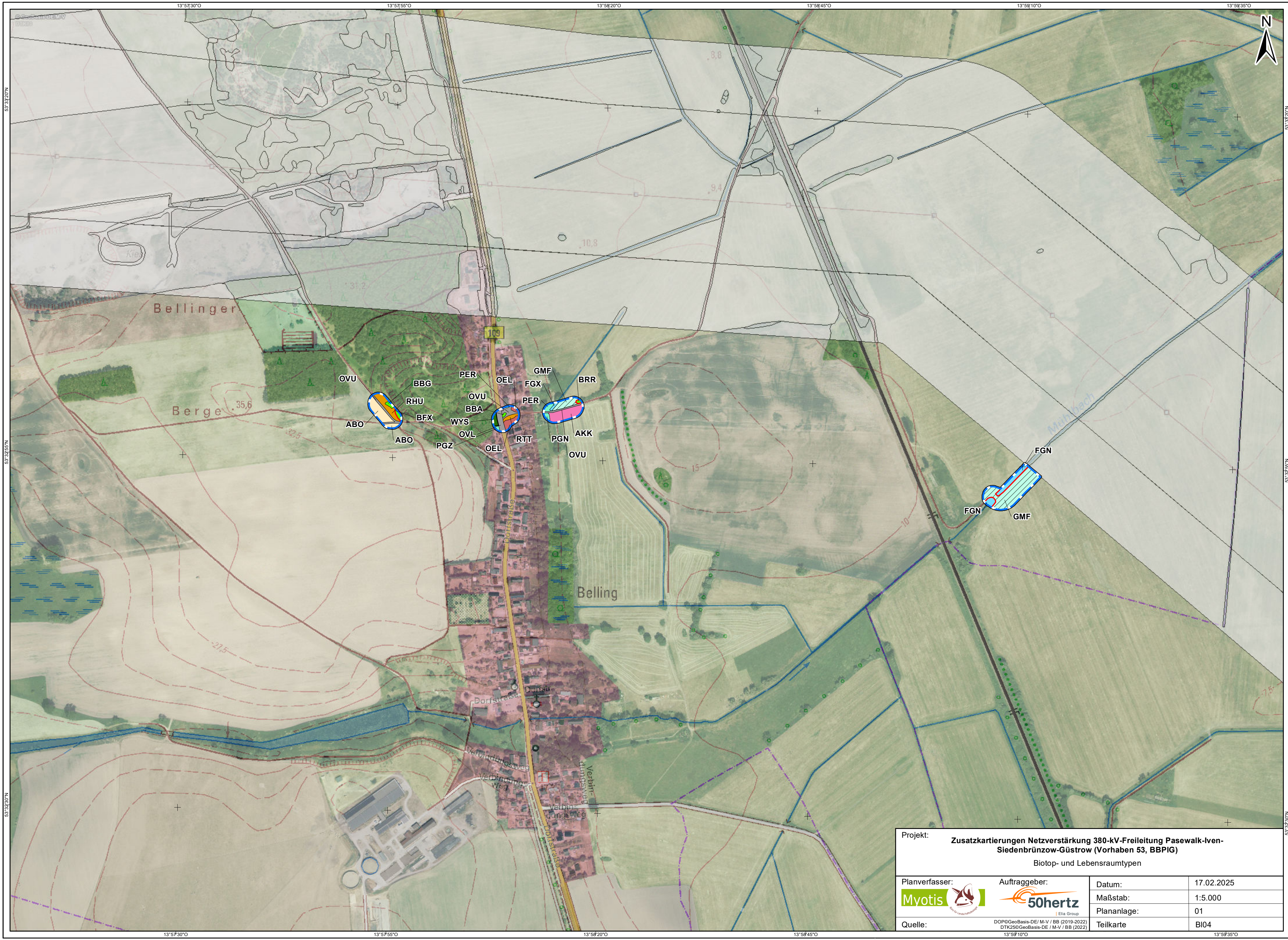
Teilkarte

BI01

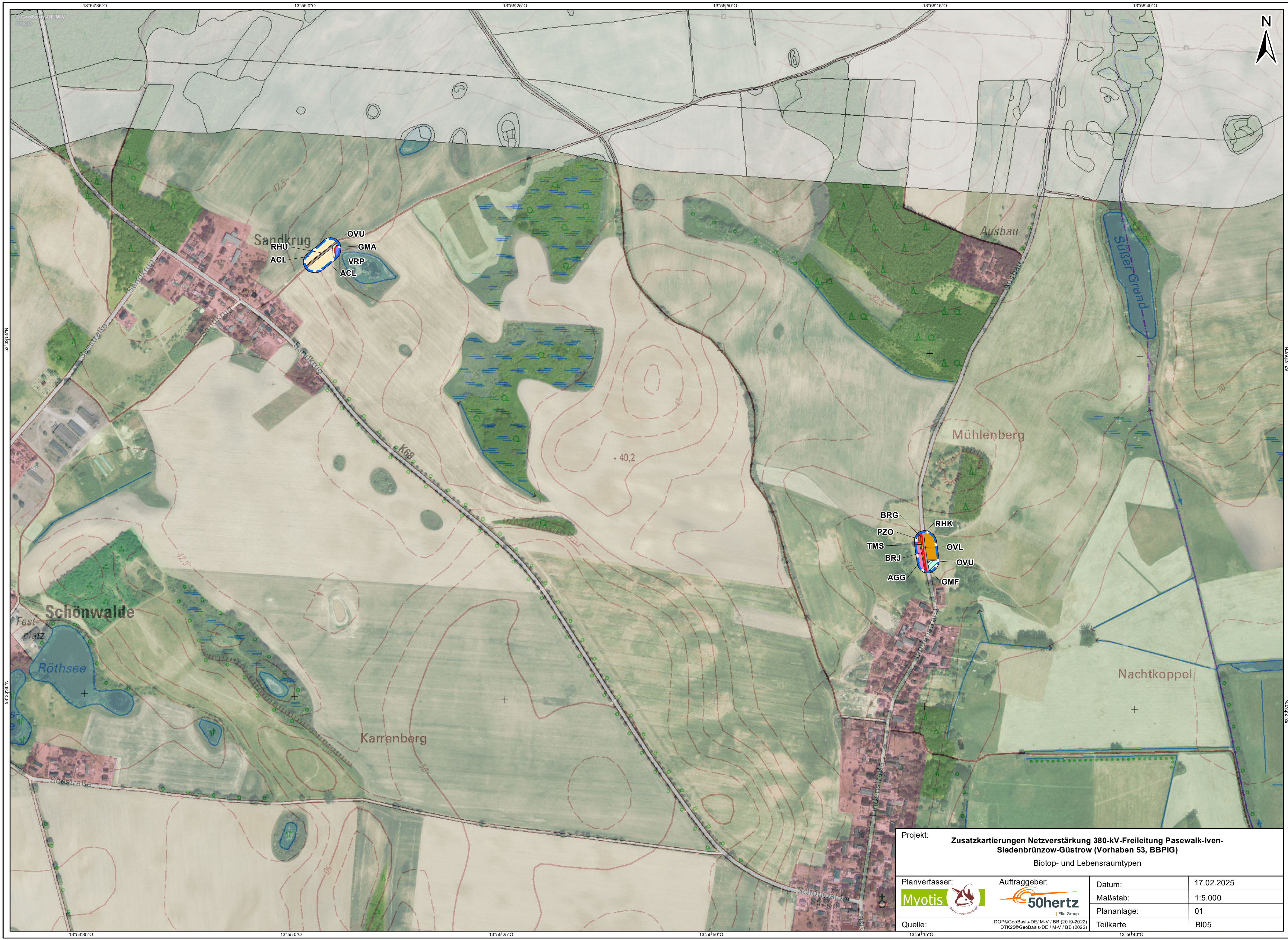


Projekt:		Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)	
		Biotop- und Lebensraumtypen	
Planverfasser:		Auftraggeber:	
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK259©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)	Datum:	17.02.2025
		Maßstab:	1:5.000
		Plananlage:	01
		Teilkarte	BI02





Projekt: Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)			
Biotop- und Lebensraumtypen			
Planverfasser:	Auftraggeber:	Datum:	17.02.2025
		Maßstab:	1:5.000
Quelle:		Plananlage:	01
DOP/GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK250/GeoBasis-DE/ M-V / BB (2022)		Teilkarte	BI04



Projekt:
Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)
Biotop- und Lebensraumtypen

Planverfasser:
Myotis 

Quelle:
DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022)
DTK259©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)

Auftraggeber:
50hertz 

Datum:
17.02.2025

Maßstab:
1:5.000

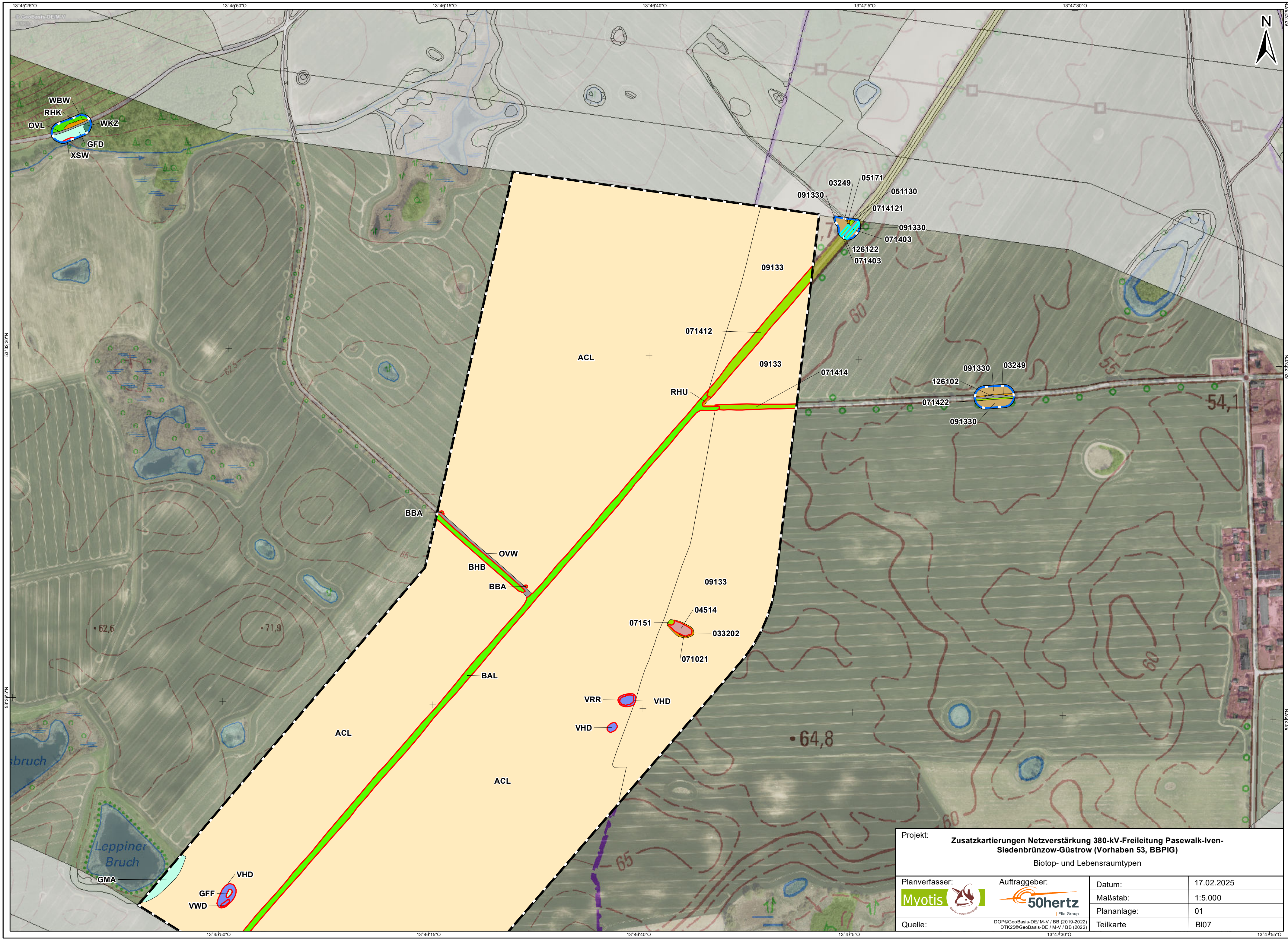
Plananlage:
01

Teilkarte
BI05



Projekt: **Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)**
Biotop- und Lebensraumtypen

Planverfasser:		Auftraggeber:		Datum:	17.02.2025
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK250©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2022)			Maßstab:	1:5.000
				Plananlage:	01
				Teilkarte	BI06



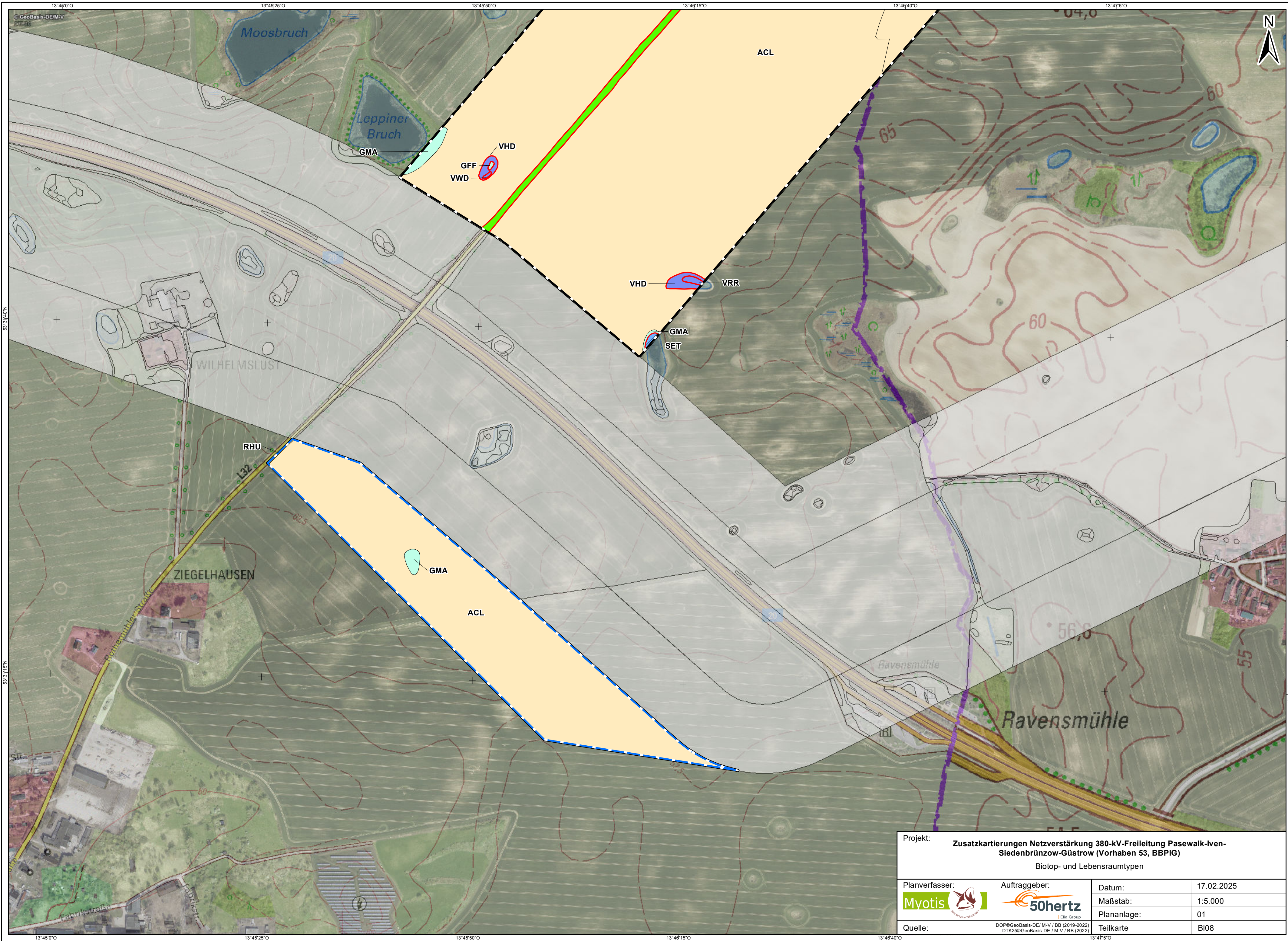
Projekt:
Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)
Biotop- und Lebensraumtypen

Planverfasser:
Myotis

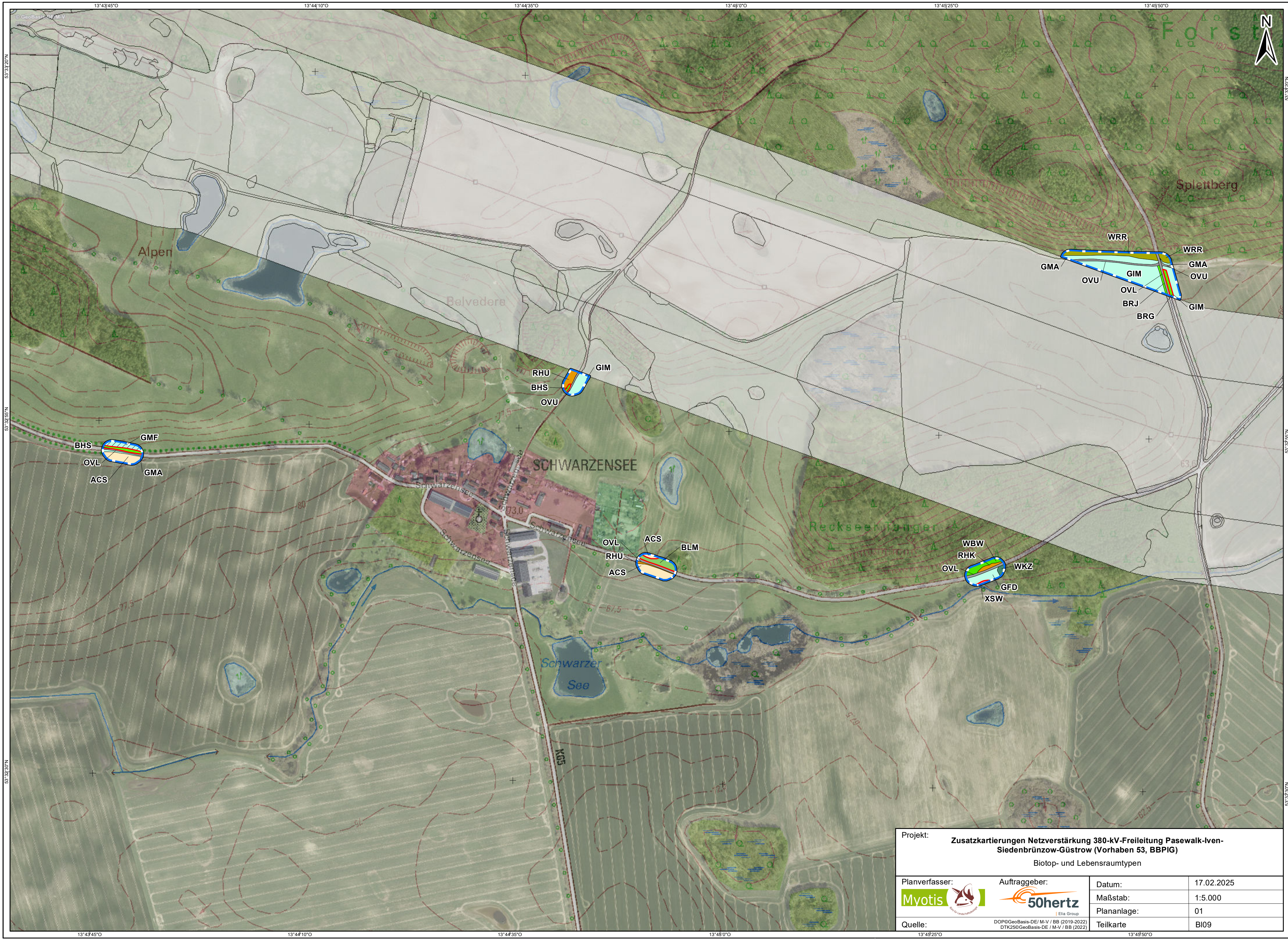
Auftraggeber:
50hertz
| E.ON Energy Research Center

Datum:	17.02.2025
Maßstab:	1:5.000
Plananlage:	01
Teilkarte	BI07

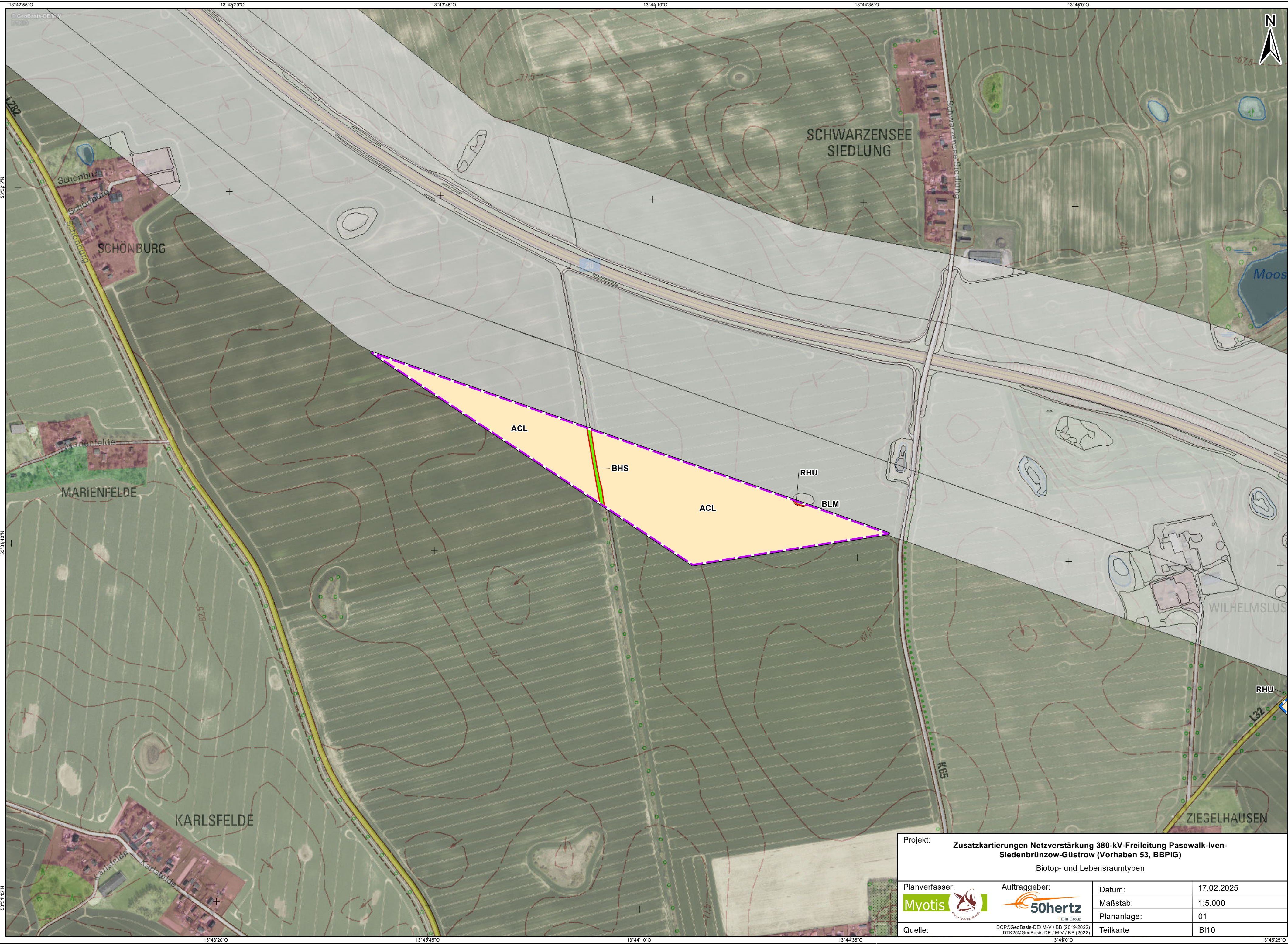
Quelle:
DOP©GeoBasis-DE / M-V / BB (2019-2022)
DTK259©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)



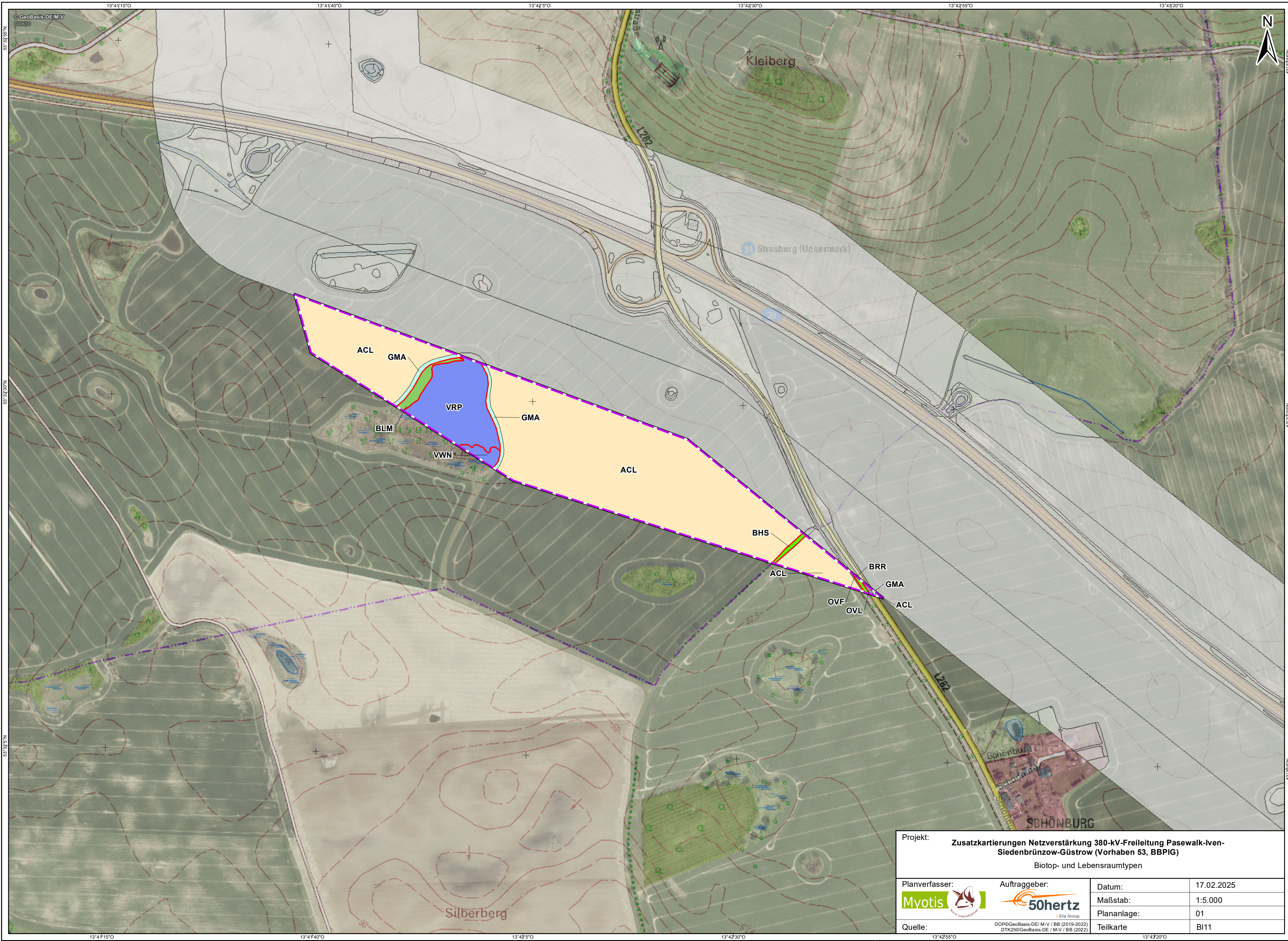
Projekt: Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)				
Biotop- und Lebensraumtypen				
Planverfasser:		Datum:	17.02.2025	
Quelle:		Maßstab:	1:5.000	
DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK25©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2022)		Plananlage:	01	
		Teilkarte	BI08	



Projekt: Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)			
Biotop- und Lebensraumtypen			
Planverfasser:	Auftraggeber:	Datum:	17.02.2025
		Maßstab:	1:5.000
Quelle:		Plananlage:	01
		Teilkarte:	BI09



Projekt:		Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)	
		Biotop- und Lebensraumtypen	
Planverfasser:		Auftraggeber:	
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK259©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)	Datum:	17.02.2025
		Maßstab:	1:5.000
		Plananlage:	01
		Teilkarte	B10

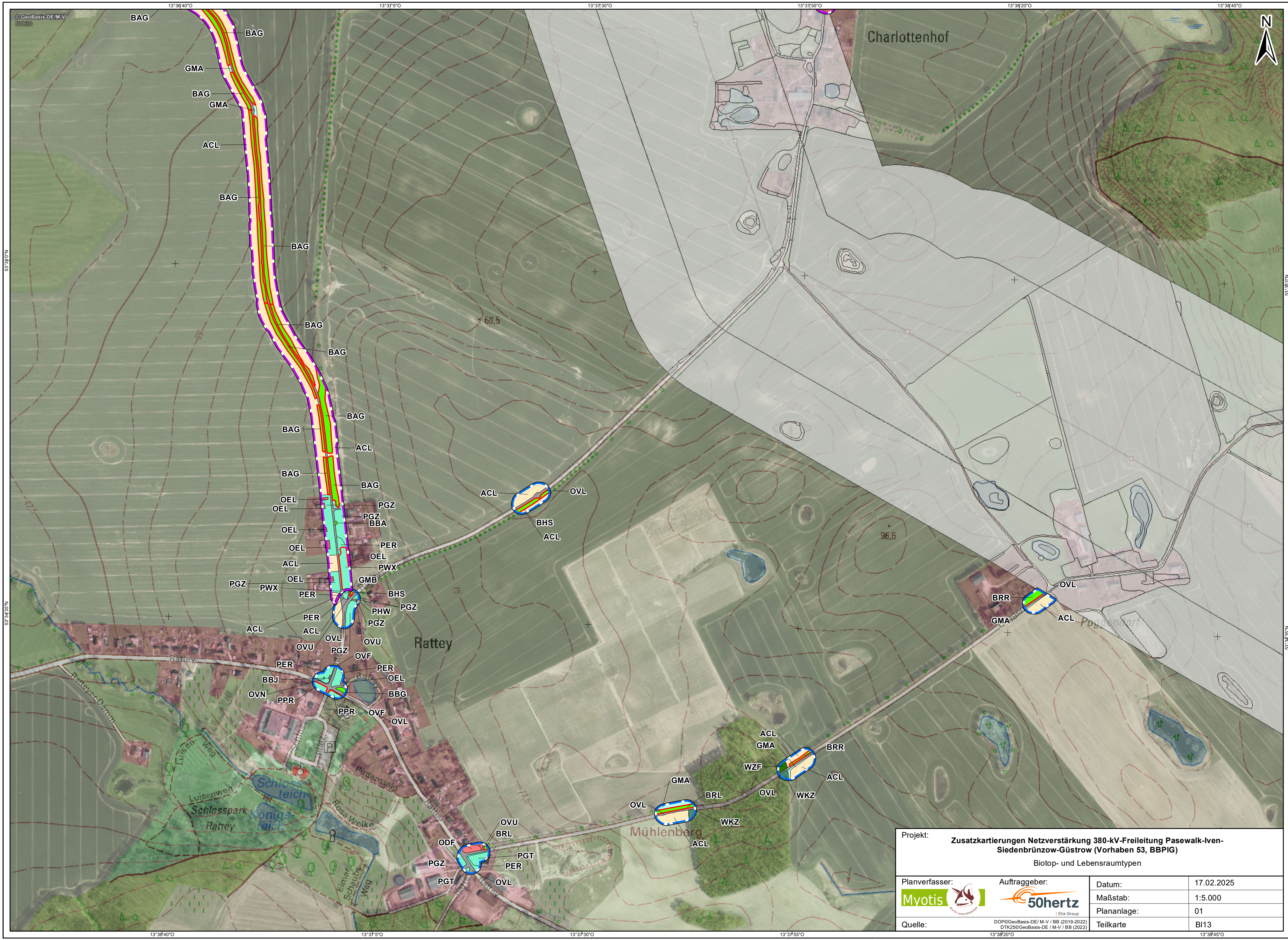


Projekt:		Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)	
		Biotop- und Lebensraumtypen	
Planverfasser:		Auftraggeber:	
Quelle:		DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK259©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)	
		Datum:	17.02.2025
		Maßstab:	1:5.000
		Plananlage:	01
		Teilkarte	Bl11

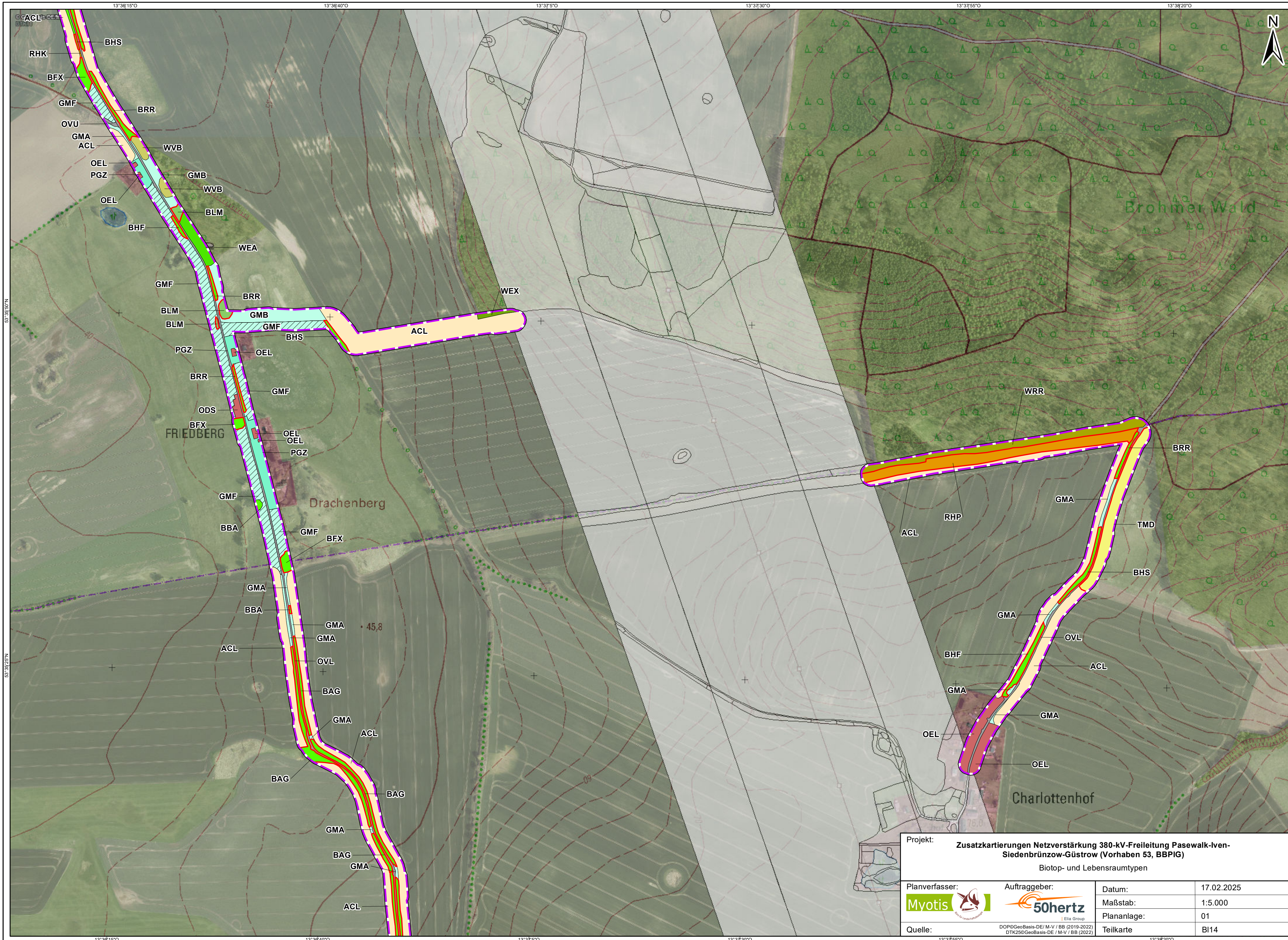


Projekt: **Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)**
Biotop- und Lebensraumtypen

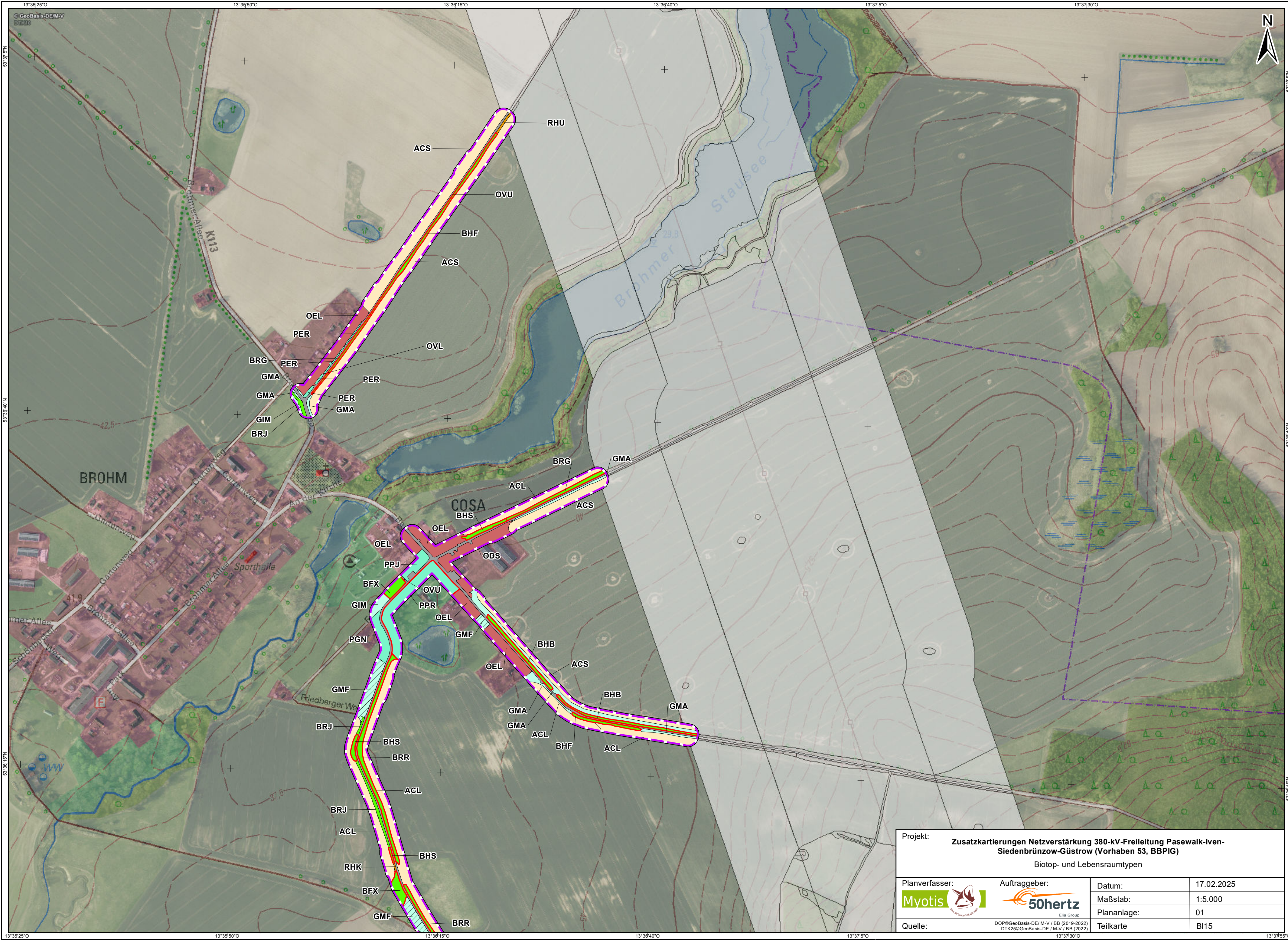
Planverfasser:		Auftraggeber:		Datum:	17.02.2025
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK259©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)			Maßstab:	1:5.000
				Plananlage:	01
				Teilkarte	Bl12



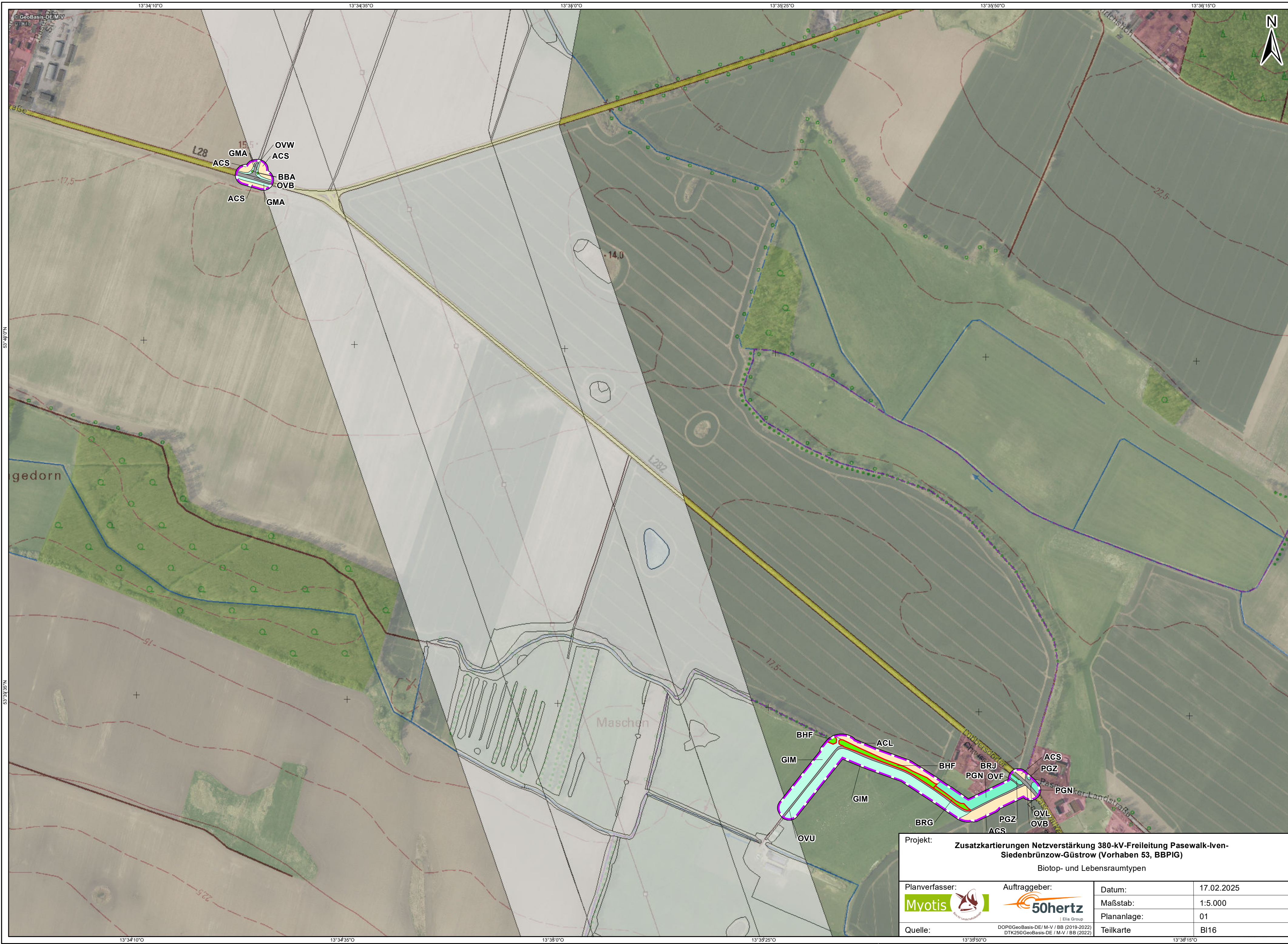
Projekt:		Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)	
		Biotop- und Lebensraumtypen	
Planverfasser:		Auftraggeber:	
Quelle:	DOP/GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK250/GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)	Datum:	17.02.2025
		Maßstab:	1:5.000
		Plananlage:	01
		Teilkarte	Bl13



Projekt: Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)			
Biotop- und Lebensraumtypen			
Planverfasser:	Auftraggeber:	Datum:	17.02.2025
		Maßstab:	1:5.000
		Plananlage:	01
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK25©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2022)	Teilkarte	B14



Projekt:		Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)	
		Biotop- und Lebensraumtypen	
Planverfasser:		Auftraggeber:	
Datum:	17.02.2025	Maßstab:	1:5.000
Plananlage:	01	Teilkarte	B15
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK259©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)		



Projekt: **Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)**
Biotop- und Lebensraumtypen

Planverfasser:
Myotis

Auftraggeber:
50hertz
E.ON Energy Research Center

Datum: 17.02.2025

Maßstab: 1:5.000

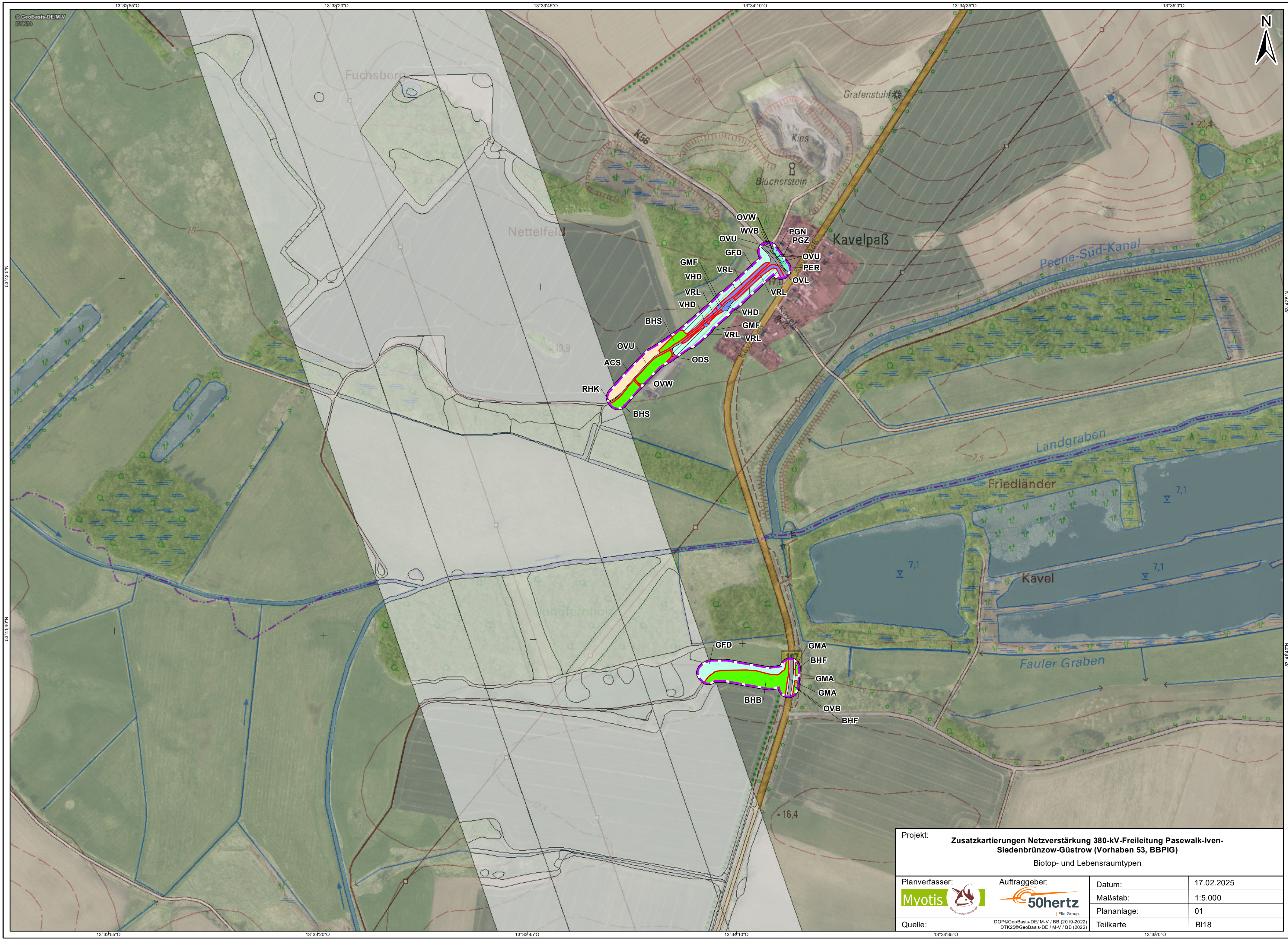
Plananlage: 01

Quelle:

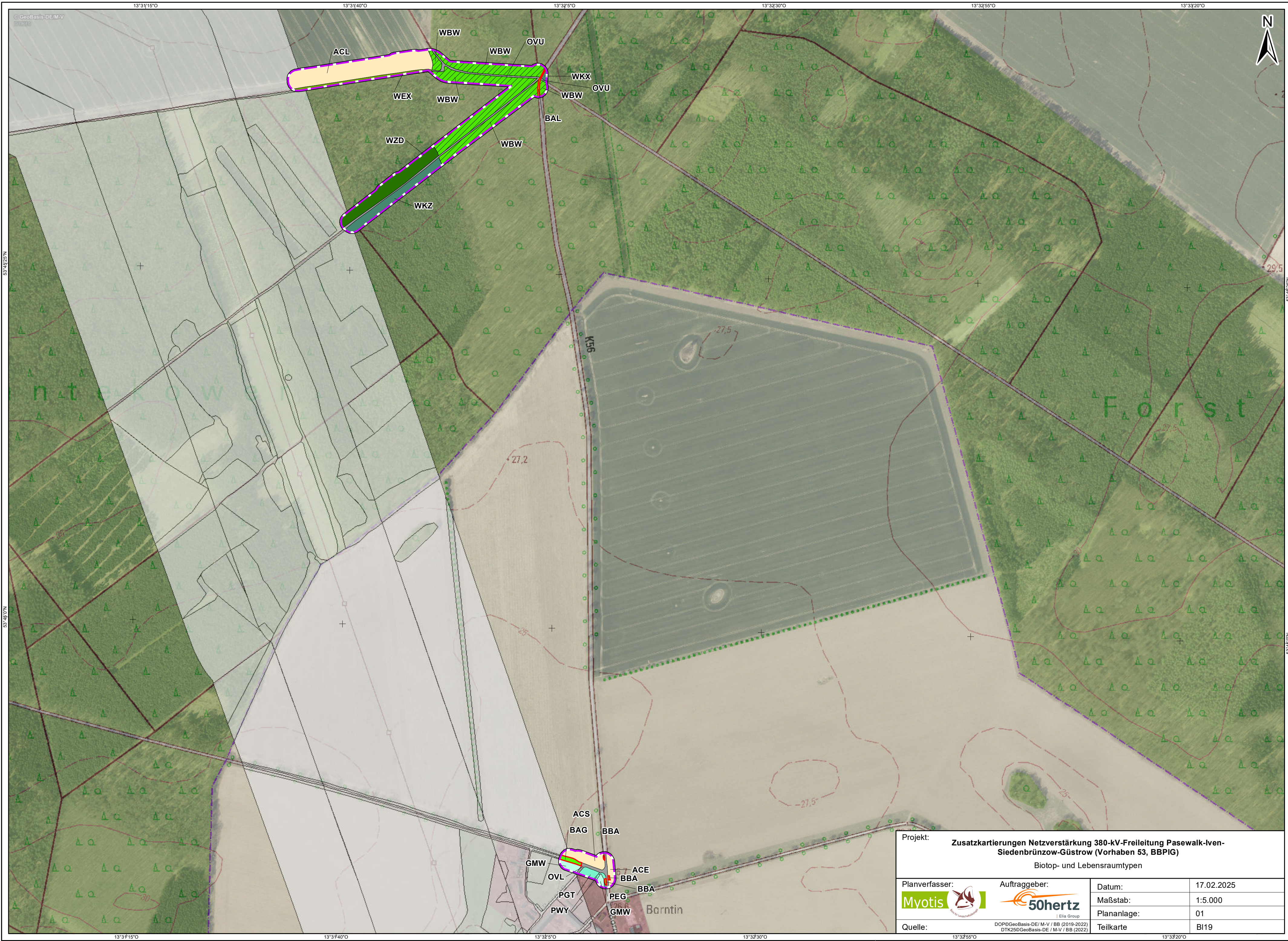
DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022)
DTK259/GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)

Teilkarte

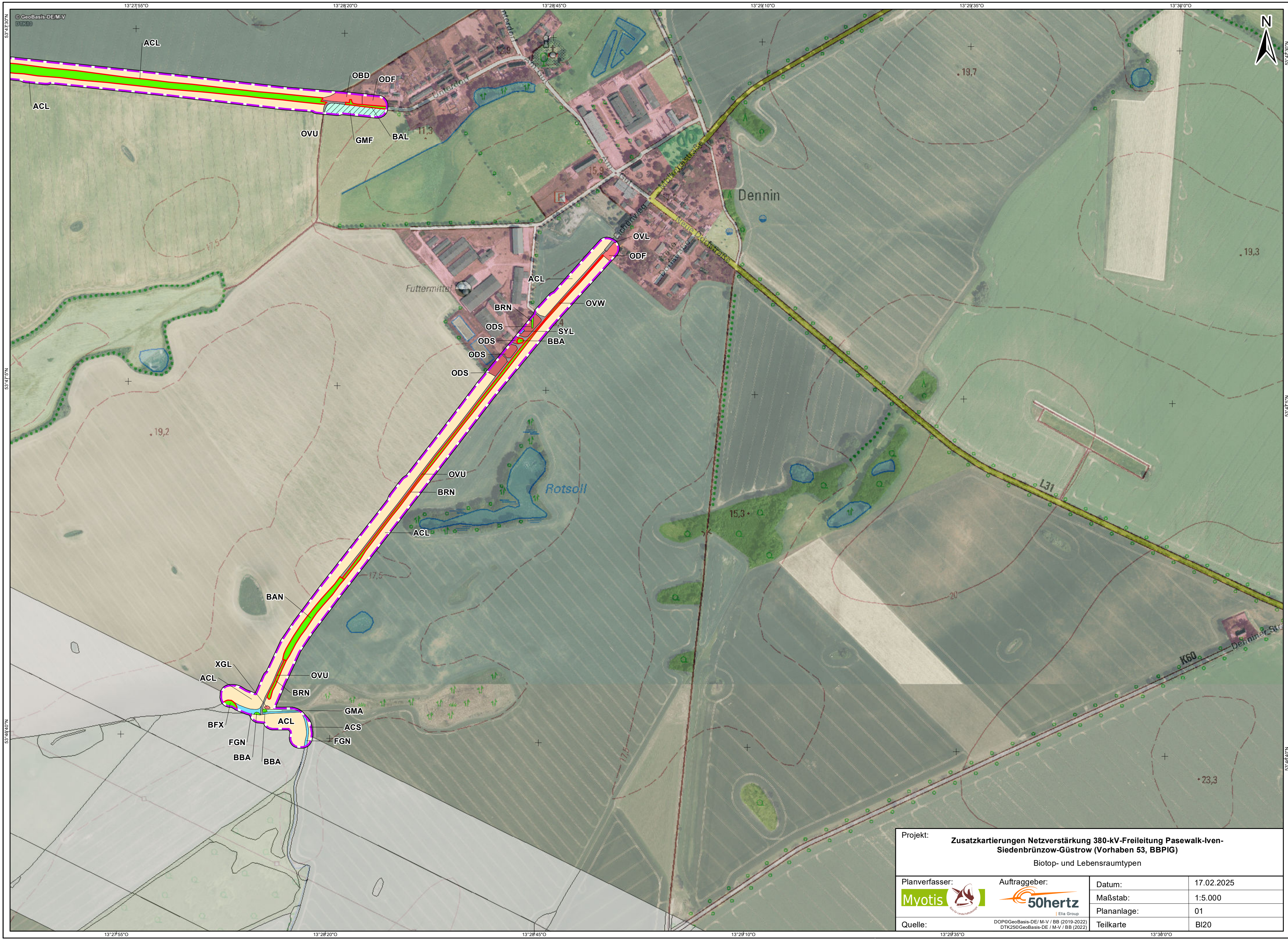
BI16



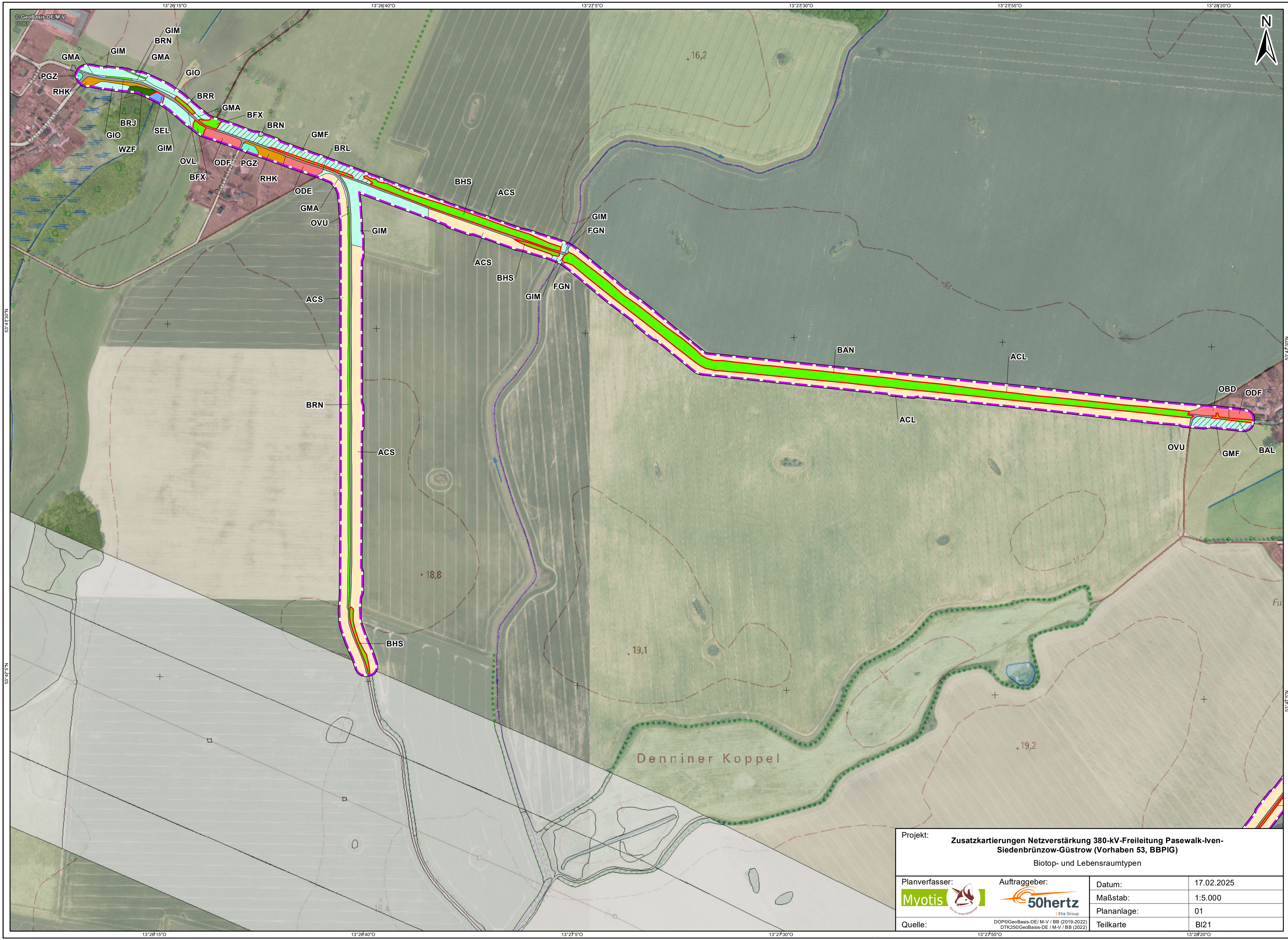
Projekt: Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG) Biotop- und Lebensraumtypen			
Planverfasser: 	Auftraggeber: 		Datum: 17.02.2025
Quelle: DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK259©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)	Maßstab: 1:5.000		Plananlage: 01
	Teilkarte		Bl18



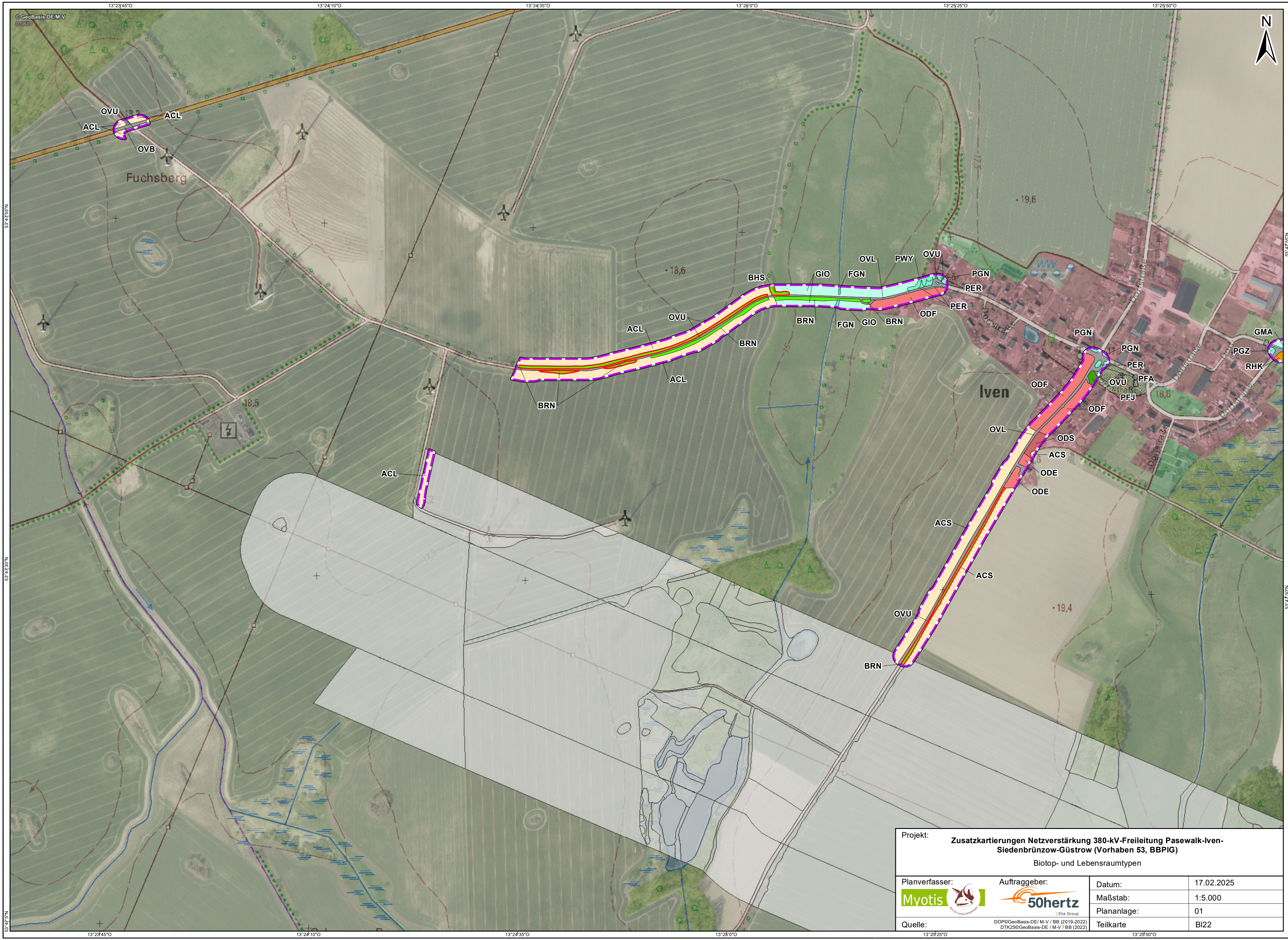
Projekt:		Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)	
		Biotop- und Lebensraumtypen	
Planverfasser:		Auftraggeber:	
Quelle:		Datum:	17.02.2025
		Maßstab:	1:5.000
		Plananlage:	01
		Teilkarte	Bl19



Projekt:		Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)	
		Biotop- und Lebensraumtypen	
Planverfasser:		Auftraggeber:	
Quelle:		Datum:	17.02.2025
		Maßstab:	1:5.000
		Plananlage:	01
		Teilkarte	BI20



Projekt: Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)			
Biotop- und Lebensraumtypen			
Planverfasser:	 	Datum:	17.02.2025
		Maßstab:	1:5.000
		Plananlage:	01
Quelle:		DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK25©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)	Teilkarte



Projekt: Zusatzkartierungen Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Pasewalk-Iven-Siedenbrünzow-Güstrow (Vorhaben 53, BBPIG)			
Biotop- und Lebensraumtypen			
Planverfasser:	 	Datum:	17.02.2025
Quelle:		Maßstab:	1:5.000
		Plananlage:	01
		Teilkarte	BI22