Legende

Biotop- und Lebensraumtyen

1. Feldgehölze, Alleen und Baumreihen (B)

BAA - Allee
BAG - Geschlossene Allee
BAL - Lückige Allee
BBA - Älterer Einzelbaum
BBJ - Jüngerer Einzelbaum
BHB - Baumhecke
BHF - Strauchhecke
BHS - Strauchhecke mit Überschirmung
BRG - Geschlossene Baumreihe
BRL - Lückige Baumreihe
BRJ - Neuanpflanzung einer Baumreihe
BRR - Baumreihe

BLM - Mesophiles Laubgebüsch
BLR - Ruderalgebüsch

BFX - Feldgehölz aus überwiegend heimischen Baumarten

2. Fließgewässer (F)

FGN - Graben mit extensiver bzw. ohne Instandhaltung
FGX - Graben, trockengefallen oder zeitweilig wasserführend, extensive oder ohne Instandhaltung
FGY - Graben, trockengefallen oder zeitweilig wasserführend, intensive Instandhaltung

3. Grünland und Grünlandbrachen (G)

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

4. Staudensäume, Ruderalfluren und Trittrasen (R)

RHK - Ruderaler Kriechrasen
RHU - Ruderale Staudenflur frischer bis trockener Mineralstandorte

5. Acker- und Erwerbsgartenbaubiotope (A)

ACE - Extensivacker
ACL - Lehm- bzw. Tonacker
ACS - Sandacker

6. Grünanlagen der Siedlungsbereiche (P)

PEU - unversiegleter Parkplatz vor Dorfkirche
PEG - Artenreicher Zierrasen
PER - Artenarmer Zierrasen
PFR - Kirchfriedhof mit Steinmauer
PGB - Hausgarten mit Obstbäumen
PGN - Nutzgarten
PGZ - Ziergarten
PHW - Siedlungshecke aus nichtheimischen Gehölzen
PHX - Siedlungsgebüsch aus heimischen Gehölzarten
PWX - Siedlungsgehölz aus heimischen Baumarten
PWY - Siedlungsgehölz aus nichtheimischen Baumarten
PZO - Sportplatz

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

ODF - Ländlich geprägtes Dorfgebiet

ODT - Sonstige landwirtschaftliche Betriebsanlage
OEL - Lockeres Einzelhausgebiet
OXK - Kirche/ Kloster

OVF - Versiegelter Rad- und Fußweg
OVL - Straße
OVU - Wirtschaftsweg, nicht- oder teilversiegelt
OVW - Wirtschaftsweg, versiegelt

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

XAS - Zuwegung
XGL - Steinhaufen
XGT - Trockenmauer

Geschützte Biotope

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

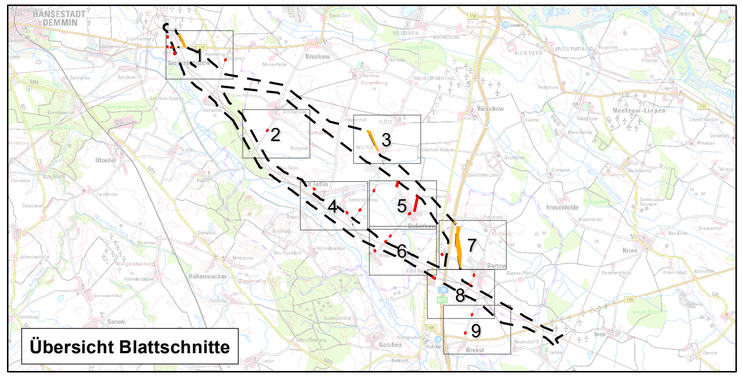
FFH-Lebensraumtypen (LRT)

3260 - Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion
6210 - Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco-Brometalia)
6410 - Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)
6510 - Magere Flachland-Mähwiesen
9130 - Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)

Information Teilkarten

BI05 Blattschnitt (mit Nr. der Teilkarte)

(Kartengrundlage: Datenportal MV)



Projekt:

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

Biotop- und Lebensraumtypen

Ergebnisse der Nachkartierung 2025

Planverfasser:
Myotis – Büro für Landschaftsökologie
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:
50hertz | Elia Group
50 Hertz
Transmission GmbH
Heidestraße 2
10557 Berlin

Bearbeitung:	S. Gerst, u.a.	Datum:	28.11.2025
Kartenerstellung:	D. Käsmarker	Maßstab:	-
Prüfung:	B. Lehmann	Plananlage:	1

13°8'45"O 13°9'10"O 13°9'35"O 13°10'0"O 13°10'25"O 13°10'50"O

53°54'10"N 53°54'45"N 53°53'45"N 53°53'20"N

N

ACL
OVL
ACL
GMA
BHB
OVU
ACE
GMA
BLM
BLM
ACL
BLR
ACL
ACL
OVL
OVB
GMA
OVU
OVB
ACL
BAA
BAL
FGN
GFD
BBA
RHK
GMW
XGT
FGN
GMW
BBJ
ACS
GMB
OVL
GMA
ACS
OVW
ACL
GMA

Siedenbrünzower Ausbau
Heidekrug
Heidekrug
Leppin
OT Leppin
Grillbergs Ruten
Kramper Moor
Pepersoll
Vanselower Weg
Zierower Dorfstraße
110
9,4
9,3
9,8
11,6
11,7
5,4
3,5
7,5
12,5

0 50 100 200 300 m

Projekt:	**Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Güstrow-Siedenbrünzow-Iven-Pasewalk (Vorhaben 53, BBPIG)** Biotop- und Lebensraumtypen - Nachkartierungen 2025
Planverfasser: Myotis	Auftraggeber: 50hertz | Elia Group
Datum:	28.11.2025
Maßstab:	1:5.000
Plananlage:	1
Teilkarte	1
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK25©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)

13°11'40"O 13°12'5"O 13°12'30"O 13°12'55"O 13°13'20"O 13°13'45"O 13°14'10"O

53°53'40"N 53°53'15"N

Krampersoll

Schmarsow

K103

ACS
BAL

19,4 19,1 22,1 16,7 19,3

2

Holz

0 50 100 200 300 m

N

Projekt:	**Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Güstrow-Siedenbrünzow-Iven-Pasewalk (Vorhaben 53, BBPIG)**
	Biotop- und Lebensraumtypen - Nachkartierungen 2025
Planverfasser: Myotis	Auftraggeber: 50hertz | Elia Group
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK25©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)
Datum:	28.11.2025
Maßstab:	1:5.000
Plananlage:	1
Teilkarte	2

13°15'50"O 13°16'15"O 13°16'40"O 13°17'5"O 13°17'30"O 13°17'55"O 13°18'20"O

53°5'30"N 53°5'40"N 53°5'25"N 53°5'15"N

N

PLÖTZ

NEU-PLÖTZ

Plötz

Neu-Plötz

K105

ACL

Röthsoll

22,5

24,3

23,1

23,2

24,1

24,0

20

15

0 50 100 200 300 m

Projekt:	**Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Güstrow-Siedenbrünzow-Iven-Pasewalk (Vorhaben 53, BBPIG)** Biotop- und Lebensraumtypen - Nachkartierungen 2025
Planverfasser: Myotis	Auftraggeber: 50hertz | Elia Group
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK25©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)
Datum:	28.11.2025
Maßstab:	1:5.000
Plananlage:	1
Teilkarte	3

13°14'10"O 13°14'35"O 13°15'0"O 13°15'25"O 13°15'50"O 13°16'15"O

53°59'25"N 53°59'0"N

N

Alt Tellin

Siedenbüssow

Broock

Tollense

Sport

Klär

Dorfstraße

K106

OVL
PER
ODS
OVP
PER
ACL
BRJ
BRG

ACS
GMA
ACL
OVW

BAG
ACL
ACS

0 50 100 200 300 m

Projekt:	**Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Güstrow-Siedenbrünzow-Iven-Pasewalk (Vorhaben 53, BBPIG)** Biotop- und Lebensraumtypen - Nachkartierungen 2025		
Planverfasser: Myotis	Auftraggeber: 50hertz | Elia Group	Datum:	28.11.2025
		Maßstab:	1:5.000
		Plananlage:	1
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK25©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)	Teilkarte	4

13°16'40"O 13°17'5"O 13°17'30"O 13°17'55"O 13°18'20"O 13°18'45"O

53°56'5"N 53°55'52"N 53°55'40"N

N

K105 K106 Dorfstraße

ACL GMA OVL ACL

ACS OVW GMA GMA GMW

21,9 20,8 24,8 25,4 20,4

12,5 15 20 15 17,5

Daberkow

BAG ACL ACL

PWX GMA OVU PGB OVL PGZ BRR PER OVF

ODF PEU ODF PWX OVL PGN OXK PEG PHX PER

0 50 100 200 300 m

Projekt:	**Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Güstrow-Siedenbrünzow-Iven-Pasewalk (Vorhaben 53, BBPIG)**
	Biotop- und Lebensraumtypen - Nachkartierungen 2025
Planverfasser: Myotis	Auftraggeber: 50hertz | Elia Group
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK25©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)
Datum:	28.11.2025
Maßstab:	1:5.000
Plananlage:	1
Teilkarte	5

13°16'40"O 13°17'5"O 13°17'30"O 13°17'55"O 13°18'20"O 13°18'45"O

53°49'5"N

53°48'45"N

ACL
BAG
BAG
ACL
BRJ
ACL
XGL
BHF
RHU
OVL
ACL
BHB
BHB
GMW
GMB
OBD
Wietzow
Wietzow
Wietzow
Wietzow
29,6
29,0
21,9
39,
N
0 50 100 200 300 m

Projekt:	**Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Güstrow-Siedenbrünzow-Iven-Pasewalk (Vorhaben 53, BBPlG)** Biotop- und Lebensraumtypen - Nachkartierungen 2025		
Planverfasser: Myotis	Auftraggeber: 50hertz | Elia Group	Datum:	28.11.2025
		Maßstab:	1:5.000
		Plananlage:	1
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK25©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)	Teilkarte	6

13°19'10"O 13°19'35"O 13°20'0"O 13°20'25"O 13°20'50"O 13°21'15"O 13°21'40"O

53°49'35"N

53°49'10"N

N

ACL
GIM
FGN
GFD
BHF
BFX
ACL
BHS
FGX
GMB
GMA
BHS
ACL
GMA
ACL
OVU
GMA
GMF
GMB
OIB
OVL
OVL
BRG
FGY
BBJ
ACL
GMA

Buschkoppel
Pritzenow
Gas
Pritzenow
18,9
Pritzenow
Pritzenow
18,1
Rade-
wiese
Pritzenow
Torfberg
18,8
Lange Straße
Torfwiese
Lange Straße
An der Kleinbahn
Lange Straße
Ringstr.
Futtermittel

0 50 100 200 300 m

Projekt:	**Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Güstrow-Siedenbrünzow-Iven-Pasewalk (Vorhaben 53, BBPIG)** Biotop- und Lebensraumtypen - Nachkartierungen 2025
Planverfasser: Myotis	Auftraggeber: 50hertz | Elia Group
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK25©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)
Datum:	28.11.2025
Maßstab:	1:5.000
Plananlage:	1
Teilkarte	7

13°18'45"O 13°19'10"O 13°19'35"O 13°20'0"O 13°20'25"O 13°20'50"O 13°21'15"O

53°48'55"N

53°48'20"N

N

Groß Below

Bartow

Ochsenkoppel

Dorfstr.

Straße der Zukunft

Schulstraße

Ringstraße

Lange Straße

Am Kleinbahnhof

Pfarrstraße

Mühlenstraße

Groß Below

Straße der Zukunft

Straße der Zukunft

Straße der Zukunft

13°19'35"O 13°20'0"O 13°20'25"O 13°20'50"O 13°21'15"O 13°21'40"O

53°47'55"N

53°47'30"N

N

ACL
BRJ
BHB
GMA
FGX
BHF
OVL
ACL

BRJ
FGX
OVL
BHF
ACL
BRJ
GMA
BBA

• 34,5
• 27,6
• 26,9
24,6
24,8
21,1
21,3
27,5
30
25
22,5
15
10
5
9
8

29 Anklam

Breest

Neuendorf B. / Ausbau

Neuendorf B. / Ausbau

199

K60

Dorfstraße

Dorfstraße

Dorfstraße

Dorfstraße

Dorfstraße

Dorf-
straße

Großer Landgraben

0 50 100 200 300 m

Projekt:	**Netzverstärkung 380-kV-Freileitung Güstrow-Siedenbrünzow-Iven-Pasewalk (Vorhaben 53, BBPIG)** Biotop- und Lebensraumtypen - Nachkartierungen 2025
Planverfasser: Myotis	Auftraggeber: 50hertz | Elia Group
Datum:	28.11.2025
Maßstab:	1:5.000
Plananlage:	1
Quelle:	DOP©GeoBasis-DE/ M-V / BB (2019-2022) DTK25©GeoBasis-DE / M-V / BB (2022)
Teilkarte	9

13°19'35"O 13°20'0"O 13°20'25"O 13°20'50"O 13°21'15"O 13°21'40"O