

**Netzengpassregionen und Investitionsmaßnahmen im Netzgebiet der WEMAG Netz GmbH  
(Bericht gemäß § 14 Abs. 1b Energiewirtschaftsgesetz – EnWG – Stand 31.12.2019)**

Die regionale Verteilung der aktuellen Netzengpässe im Hochspannungsnetz der WNG zeigt die Netzkarte in Bild. Engpassbedingte EinsMan-Aufrufe bestehen demnach im Verteilnetz der WNG auf den 110-kV-Trassen Güstrow – Wismar, Görries – ParchimSüd und Perleberg – Karstädt/Wittenberge sowie bedingt durch Engpässe im Übertragungsnetz an den 380/110-kV-Netzkuppelstellen Güstrow und Görries.

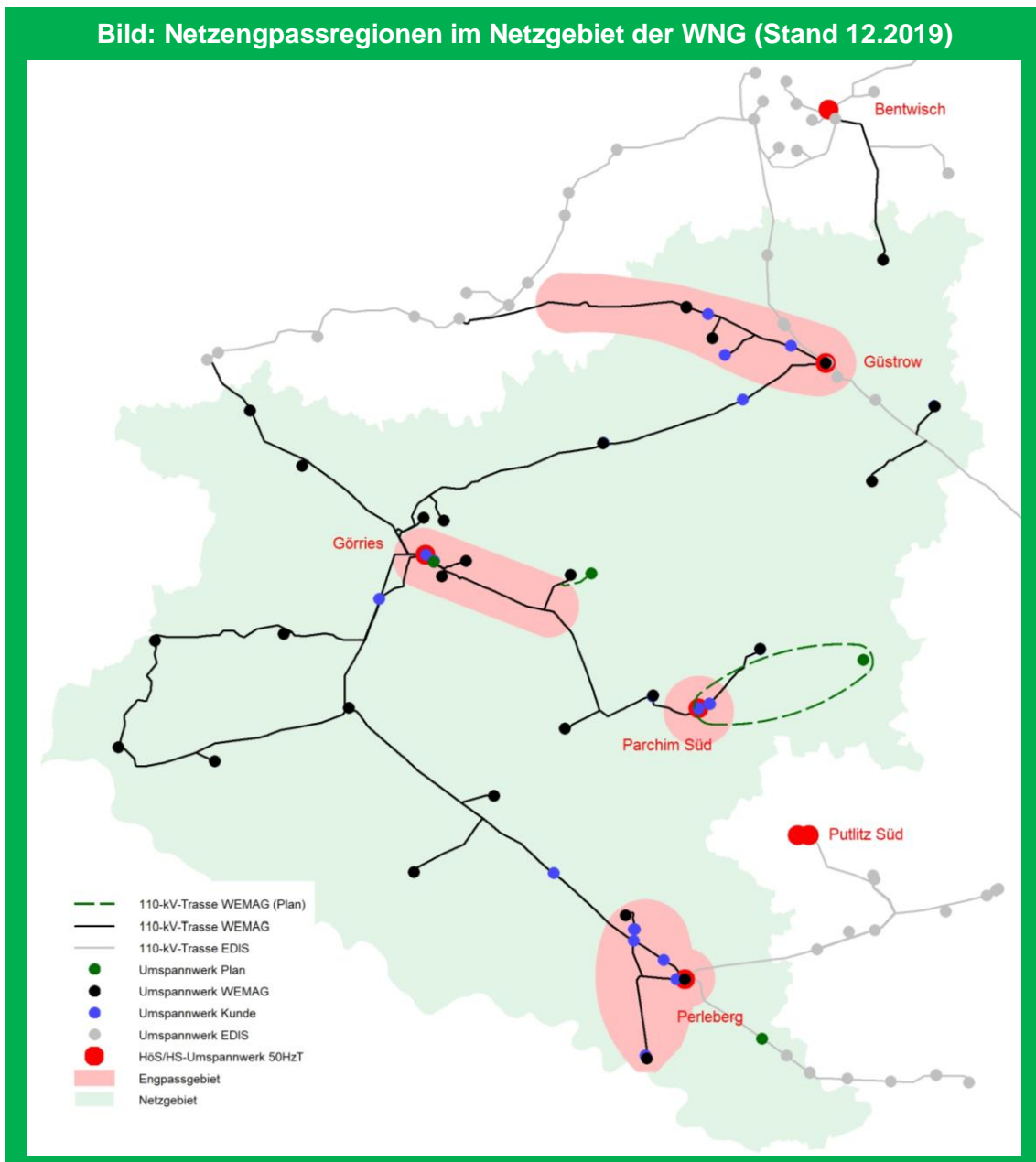


Tabelle gibt einen Überblick über die aktuell in der Planung bzw. in der Realisierung befindlichen Netzausbauprojekte der WNG, mit einem zeitlichen Horizont bis zum Jahr 2030.

**Tabelle: Geplante und in Bau befindliche Investitionsmaßnahmen der WNG**

Lfd.Nr.	Maßnahme	Betriebsmittel	Beginn	Ende	Status
1	HöS/HS-UW Wessin	110-kV-Schaltanlage	2017	2019	abgeschlossen
2	Görries – Hagenow (1.BA)	110-kV-Freileitung	2018	2019	abgeschlossen
3	Görries – Hagenow (2.BA)	110-kV-Freileitung	2020	2021	konkrete Planung
4	Anbindung Wessin	110-kV-Freileitung	2020	2023	konkrete Planung
5	HöS/HS-UW Güstrow	110-kV-Schaltanlage	2020	2021	konkrete Planung
6	UW Parchim Süd	Erweiterung SA	2022	2022	konkrete Planung
7	Lübz	110-kV-Schaltanlage	2019	2020	Im Bau
8	Perleberg - Karstädt	110-kV-Freileitung	2020	2020	konkrete Planung
9	UW Groß Werzin	110/20-kV-UW	2020	2021	konkrete Planung
10	UW ParchimSüd - UW Plau	110-kV-Kabel	2022	2024	konkrete Planung
11	Anbindung UW Groß Werzin	110-kV-Freileitung	2021	2021	konkrete Planung
12	Anbindung UrW Bützow	110-kV-Freileitung	2020	2020	konkrete Planung
13	Görries - Parchim	110-kV-Freileitung	2020	2024	vorgesehene Maßnahme
14	Görries - Wittenburg	110-kV-Freileitung	2020	2022	konkrete Planung
15	Güstrow - Wismar	110-kV-Freileitung	2021	2021	konkrete Planung
16	UW Wüstmark	110/20-kV-UW	2020	2025	vorgesehene Maßnahme
17	UW Plau	110/20-kV-UW	2022	2025	vorgesehene Maßnahme
18	Boizenburg - Hagenow	110-kV-Freileitung	2023	2025	konkrete Planung
19	Güstrow- Brüel	110-kV-Freileitung	2025	2026	konkrete Planung
20	Görries- Brüel	110-kV-Freileitung	2027	2028	konkrete Planung

<b>Lfd.Nr.</b>	<b>Maßnahme</b>	<b>Betriebsmittel</b>	<b>Beginn</b>	<b>Ende</b>	<b>Status</b>
21	Erweiterung UW Bernitt	110/20-kV-UW	2024	2024	vorgesehene Maßnahme
22	Görries - Lankow	110-kV-Freileitung	2025	2025	vorgesehene Maßnahme
23	UW Ziegelsee	110/20-kV-UW	2021	2022	konkrete Planung
24	Görries - Schönberg	110-kV-Freileitung	2025	2026	vorgesehene Maßnahme
25	Erweiterung UW Conow	110/20-kV-UW	2021	2021	konkrete Planung
26	UW Kreien	110/20-kV-UW	2022	2023	konkrete Planung
27	SA Tramm	110/20-kV-UW	2024	2024	vorgesehene Maßnahme
28	Görries - Wüstmark	110-kV-Freileitung	2027	2027	aufgegebene Maßnahme
29	Görries - Ziegelsee	110-kV-Freileitung	2030	2030	aufgegebene Maßnahme
30	Bentwisch - Laage	110-kV-Freileitung	2024	2025	aufgegebene Maßnahme
31	Güstrow – Waren Abzweig Krakow	110-kV-Freileitung	2025	2025	aufgegebene Maßnahme
32	Perleberg – Hagenow Abzweig Conow	110-kV-Freileitung	2027	2027	aufgegebene Maßnahme
33	Perleberg – Hagenow Abzweig Ludwigslust	110-kV-Freileitung	2029	2029	aufgegebene Maßnahme
34	Erweiterung UW Neustadt/G.	110/20-kV-UW	2022	2023	konkrete Planung
35	Erweiterung UW Kothendorf	110/20-kV-UW	2026	2026	vorgesehene Maßnahme
36	Errichtung UW Rampe	110/20-kV-UW	2028	2028	aufgegebene Maßnahme
37	Errichtung UW Wanzlitz	110/20-kV-UW	2021	2021	konkrete Planung
38	Erweiterung UW Wanzlitz	110/20-kV-UW	2025	2025	aufgegebene Maßnahme
39	Ertüchtigung UW Crivitz	110/20-kV-UW	2021	2021	konkrete Planung
40	Ertüchtigung UW Zarrentin	110/20-kV-UW	2020	2020	konkrete Planung