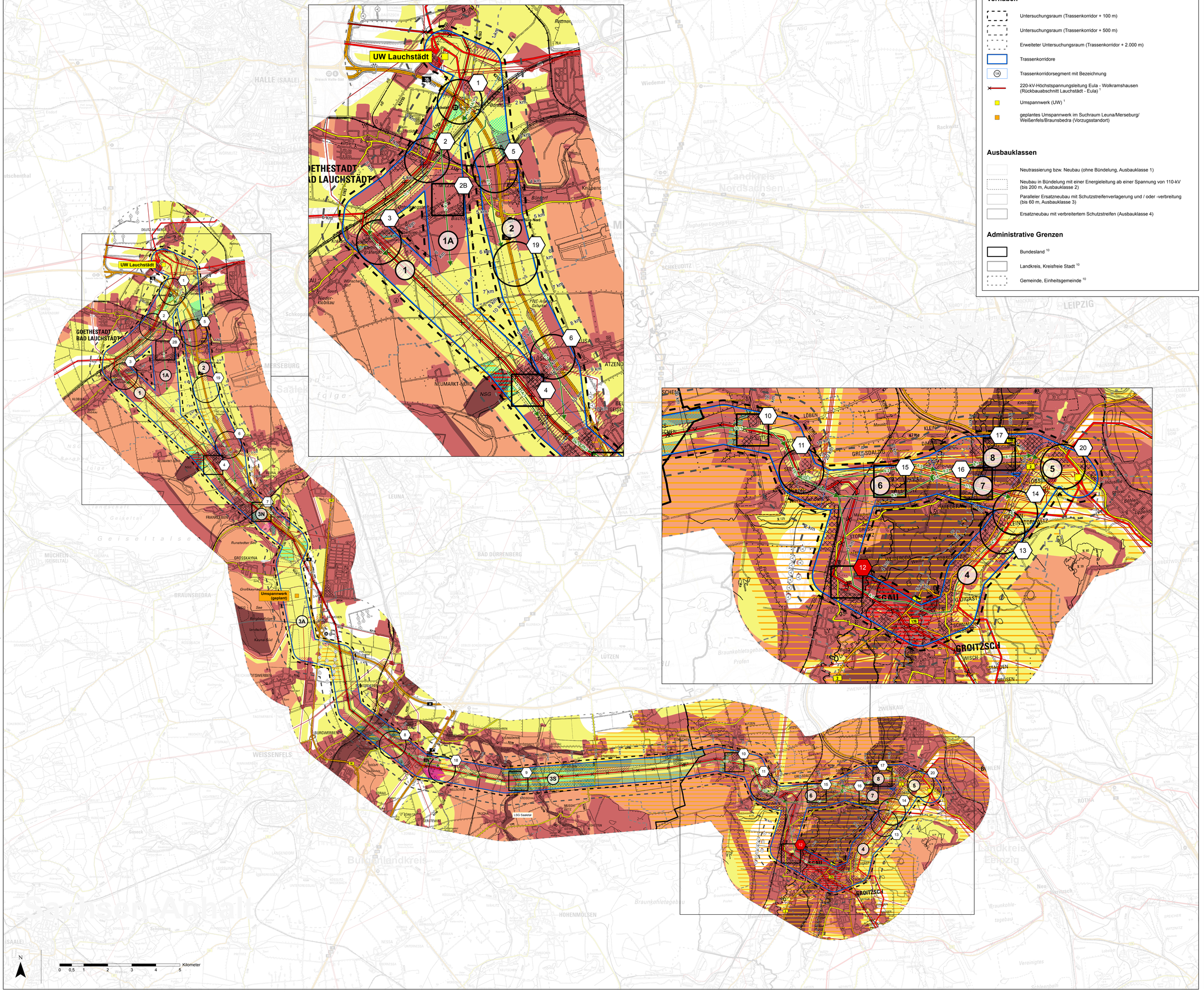


Vorhaben

- Untersuchungsraum (Trassenkorridor + 100 m)
- Untersuchungsraum (Trassenkorridor + 500 m)
- Erweiteter Untersuchungsraum (Trassenkorridor + 2.000 m)
- Trassenkorridore
- Trassenkorridorsegment mit Bezeichnung
- 220-kV-Höchstspannungsleitung Eula - Wolkramshausen (Rückbauabschnitt Lauchstädt - Eula) [1]
- Umspannwerk (UW) [1]
- geplantes Umspannwerk im Suchraum Leuna/Merseburg/ Weißenfels/Braunsbedra (Vorzugsstandort)

Ausbauklassen

- Neutrassierung bzw. Neubau (ohne Bündelung, Ausbauklasse 1)
- Neubau in Bündelung mit einer Energieleitung ab einer Spannung von 110-kV (bis 200 m, Ausbauklasse 2)
- Paralleler Ersatzneubau mit Schutzstreifenverlagerung und / oder -verbreitung (bis 60 m, Ausbauklasse 3)
- Ersatzneubau mit verbreitertem Schutzstreifen (Ausbauklasse 4)

Administrative Grenzen

- Bundesland [10]
- Landkreis, Kreisfreie Stadt [10]
- Gemeinde, Einheitsgemeinde [10]

Konfliktschwerpunkte

- Konfliktschwerpunkt der Einzelunterlage (nur SUP bzw. nur RVS)
- Unterlagenübergreifender Konfliktschwerpunkt aus SUP und RVS
- Nummer der nicht passierbaren Konfliktschwerpunkte
- Nummer der passierbaren Konfliktschwerpunkte
- potenzielle Trassenachse als Querungsoption in den Konfliktschwerpunkten

Konfliktpotenzial

- sehr hoch
- hoch
- hoch bis mittel
- mittel*
- mittel

* potenziell erhebliche Beeinträchtigungen können nicht ausgeschlossen werden

Raumverträglichkeitsstudie (RVS) - Ergebnisse der Konformitätsprüfung

- Konformität kann nicht hergestellt werden
- Konformität kann hergestellt werden

Ausschlussflächen

- Ausschlussfläche gemäß §6-Antrag
- Ausschlussflächen (RVS)
- Ausschlussflächen (söpB)

Sonstige Darstellungen

- 380-kV-Höchstspannungsfreileitung [1]
- 220-kV-Höchstspannungsfreileitung [1]
- 110-kV-Hochspannungsfreileitung [1]
- Bundesautobahn [1]
- Bundesstraße [1]
- Landesstraße, Staatsstraße [1]
- elektrifizierter Schienenweg [5]
- Windenergieanlage (in Betrieb) [6]

Datengrundlage:

[1] 50Hertz
[2] LAU.G, LAU
[3] LAU
[4] LAU.G, LHR
[5] MLV, REP Halle 2010, REP Harz 2011, DLM
[6] MLV, ROK, SMEKUL
[7] DLM, BKG
[8] DLM, BKG, LVermGeo

Bundesfachplanung
Ergänzende Unterlagen nach § 8 NABEG

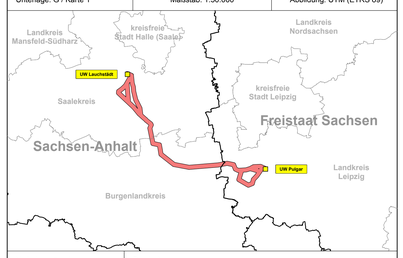
50hertz | Elia Group

Netzverstärkung "Höchstspannungsleitung Lauchstädt - Leuna/Merseburg/Weißenfels - Pulgar; Drehstrom Nennspannung 380 kV" (BBPIG Nr. 93)

Titel:

Alternativenvergleich und Vorschlag zur Gesamtbeurteilung
Unterlagenübergreifende Konflikte

Unterlage: G / Karte 1	Maßstab: 1:50.000	Abbildung: UTM (ETRS 89)



Vorhabenträgerin:	Bearbeitung:
50Hertz Transmission GmbH Heidestraße 2 10557 Berlin	**FUGMANN JANOTTA PARTNER PartG mbB** Landschaftsarchitektur | Landschaftsplanung | Stadtplanung Betzer Straße 25 10823 Berlin

Nr.	Änderung	Datum	Name

aufgestellt: 12.03.2026
LA. E. Korn
Elke Korn
(Projektleiterin)

genehmigt: