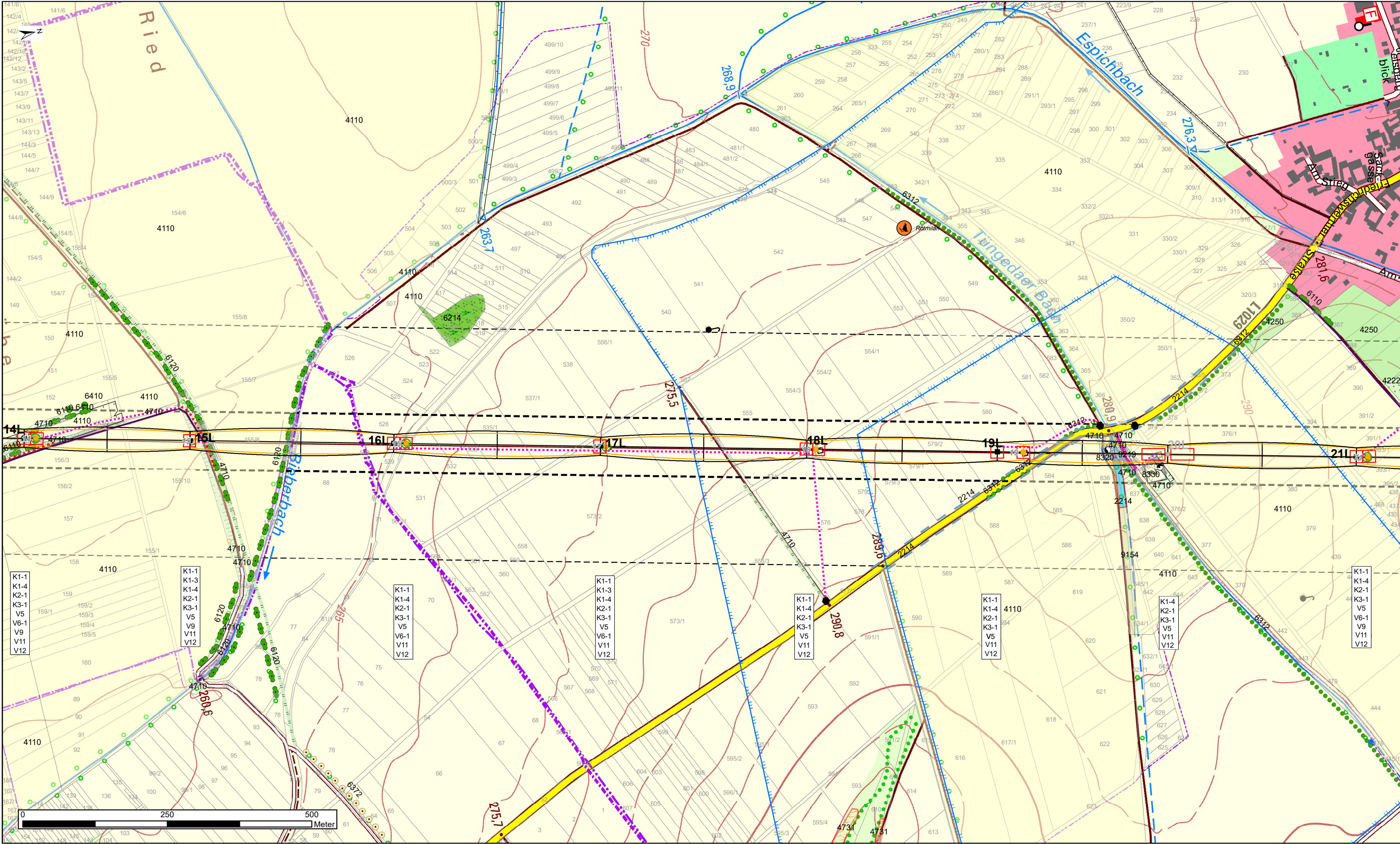




Alle blau markierten Eingriffe und Maßnahmen sowie Kompensationen gelten für alle Masten des Vorhabens und sind in der Karte nicht dargestellt.

Eingriff in den Naturraum/ Konflikt

Anlagebedingt

- K1-1 Verlust von Boden und Vegetation durch Erhöhung der Mastdimensionierung und -gründung (Mastflächen/-fundamente)
- K1-2 Beeinträchtigung/ Änderung der Flächennutzung durch Maste/ Mastabstände (Spannfeldlänge, Schutzstreifen)
- K1-3 Verlust von Ersatz(brut)habitaten
- K1-4 Gefährdung durch Vogelkollision an Leiterseilen

Baubedingt

- K2-1 Temporärer Vegetationsverlust im Bereich der Bestandsmasten
- K2-2 Temporäre Flächeninanspruchnahme/ ggf. Vegetationsverlust für Baustelleneinrichtung, -erschließung und Montage
- K2-3 Dauerhafter Bodenverlust und -strukurstörung im Bereich der Ersatzneubau- und Rückbaumaste

Betriebsbedingt

- K3-1 Gefährdung durch Vogelschlag an Leiterseilen

Maßnahmen

Eingriffsvermeidungs-, -minderungs- und Schutzmaßnahmen

- V1 Umwelt-/ Ökologische Baubegleitung
- V2 Mastbegutachtung auf Horst- bzw. Nestbesatz
- V3 Standortbegutachtung auf Vorkommen von feldbewohnenden und bodenbrütenden Arten
- V4 Immissionsschutz von Boden und Gewässern
- V5 Funktionsschutz von Boden und Gewässern
- V6-1 Bauzeitenregelung: Fällung/ Rodung und Rückschnitt von Gehölzen
- V6-2 Bauzeitenregelung: Bauausführung
- V7 Ausweisen von Bautabuzonen, Vegetations- und Biotopschutz
- V8 Sicherung von Bau- und Fundamentgruben
- V9 Minimierung Wegeausbau
- V10 Ausbaurkriterien Wegeausbesserung/ -ertüchtigung
- V11 Ausbaurkriterien temporärer Wegeausbau
- V12 Kollisionsschutz an Leiterseilen
- V13 Schutz vor Florenverfälschung/ Förderung der gebietsheimischen Arten

Kompensation

- M1 Entwicklung Offenland-Lebensraum Steinberg
- M2 Renaturierung Werra zwischen Frankenroda und Falken – BA II

Gestaltung

- G1 Rückbau der Baustelleneinrichtungen-, Zwischenlagerflächen, temporären Baustraßen und Flächenwiederherstellung als Acker-, Grün- oder sonstiges Offenland

Quelle: Geobasisdaten TLVermGeo (© GDI-Th, dl-de/by-2-0, www.govdata.de/dl-de/by-2-0)

Ersatzneubau 110-kV-Freileitung Ebenheim - Bad Langensalza				Integrierter Bestands-, Konflikt- und Maßnahmenplan		
				Karte 1		Blatt-Nr. 4
						Maßstab 1 : 5.000
geändert				geändert	gezeichnet	
revidiert						
geprüft	30.10.2024	Linß	AKE	gesehen	05.11.2024	Grünenwald
bearbeitet	30.10.2024	Keilholz, Linß	AKE, VLI			
gezeichnet	30.10.2024	Linß	VLI	geprüft	Ausführung	
aufgenommen					Planung	
	Datum	Name	Kz		Datum	Name
SWECO 				Thüringer Energienetze 		
Sweco GmbH Cranachstrasse 11 99423 Weimar T (03643) 8631-0 F (03643) 8631-10 E weimar@sweco-gmbh.de						