

### Bestand und Auswirkungen Landschaft sowie Luft und Klima

## WIRKUNGEN UND WIRKZONEN

Straßenanlage

Wirkzonen (Isophone ≥ 50 dB (A) Tag)

Flächenverlust

dauerhafter Flächenverlust / Überbauung

Beeinträchtigung der Erholungseignung durch Verlärmung (> 50 dB (A) Tag)

Zerschneidung

Zerschneidung / Unterbrechung landschaftsbildprägender Strukturelemente

Funktionsbeeinträchtigung landschaftsbildprägender Fließgewässer

Verlust landschaftsbildprägender Alleen und Baumreihen

Beeinträchtigung von Frischluftschneisen mit Siedlungsbezug

visuelle Störung des Landschaftsbildes (Dammlagen und Bauwerke ≥ 2m)

### Konfliktschwerpunkte

Konfliktschwerpunkt Landschaft (Erläuterung siehe Text)

Konfliktschwerpunkt Luft und Klima (Erläuterung siehe Text)

Gebiete mit besonderer klimatisch-lufthygienischer Bedeutung <sup>2</sup>

Wald mit klimatisch-lufthygienischer Bedeutung Kaltluft- / Frischluftentstehungsgebiet

Frischluftschneise

# Emissions- / Immissionsbedingte Vorbelastungen

|||||| linearer Emittent

Landschaftsbildbeeinträchtigende Elemente <sup>2</sup>

Hochspannungsleitung

Gewerbe und Industrieanlagen

Hauptverkehrsstraßen und Schienenwege

Grenze des Untersuchungsraumes

LAU Sachsen-Anhalt

eigene Kartierung Biotopkartierung UVS 2018 / 2020

Lagebezug: 42/83 (3°), LS 150

🔓 Schüßler-Plan

11/2023 gez. Kramer Rev.-Nummer: Datum Zeichen

11/2023 gez. Falke

nachgeprüft: 30.11.2023 gez. Eckert

11/2023 gez. Meister

Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt Regionalbereich Süd

An der Fliederwegkaserne 21 06130 Halle (Saale)

# Art der Änderung

RAUMVERTRÄGLICHKEITSPRÜFUNG

Straßenbauverwaltung Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt Regionalbereich Süd

Unterlage / Karte / Blatt-Nr.: 19.2/ 7B/ 3 Bestand und Auswirkungen Landschaft sowie Luft und Klima - Variante B 1.5 -

Maßstab: 1:10.000

Straße: B 181 Nächster Ort: Zöschen PROJIS-Nr.: 1517991600

B 181 Ortsumgehung Zöschen - Wallendorf - Merseburg

Umweltverträglichkeitsstudie

Halle (Saale), den 08.12.2023 Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt Regionalbereich Süd

im Auftrag: gez. Bredner