MERSEBURG
MEUSCHAU
SAALE
Vorderer Gotthardteich
Hintere Gotthardteich
Festplatz
Mittelkanal
Alte Saale Merseburg
Die Fasanerie
Fasanerie
Werder
Trebnitz
Ziegelei
Fuchsberg
Die Aue
Tragarth
LSG
Walpurgisanger
Luppe
Wallendorf (Luppe)
Wegwitz
FRIEDENSDORF
Friedensdorf
Tonschacht
Kiesgrube Wallendorf
Zscherneddel
Zöschen
Göhren
ZWEIMEN
Dölkau
Schloßteich
Auograben
HORBURG-MASSLAU
Horburg
Zschöchergen
KÖTSCHLITZ
GÜNTHERSDORF
Saale-Elster-Kanal
Rückbau Graben
KDL A2.2-1
KtDL A2.2
L 1
L 2
L 3
L 4
L 5
KL 1
KL 2
BW A2.2-01Ü
BW A2.2-02Ü
BW A2.2-03Ü
BW A2.2-04Ü
BW A2.2-05Ü
BW A2.2-06Ü
BW A2.2-07Ü
BW A2.2-08A
BW A2.2-09A
BW B1Pf-01A
BW B1Pf-01.1A
BW B1Pf-02A
BW B1Pf-03A
BW B1Pf-04Ü
0+000
1+000
2+000
3+000
4+000
5+000
6+000
7+000
8+000
Wüsteneutzsch
Durchstichgraben zur Saale
Kiesgrube Schladebach
Schladebach
Speicher Kötzschau
Witzschersdorf
Pissener Graben
RODDEN
Klinkengraben
Pissen
Kreypau
Rössen
Ockendorf
LEUNA
ZSCHERBEN
Chemiestandort Leuna
Industrie- und Gewerbegebiet Merseburg-Süd
Südpark
Heimatpark
Thomas-Müntzer-Park
N

DTK10 ©GeoBasis-DE / LVermGeo LSA, 2017/010809

1,41 m x 0,60 m

Darstellung auf der Grundlage von Daten des Raumordnungskatasters des Landes Sachsen-Anhalt (ROK).
Mit Genehmigung des Ministeriums für Infrastruktur und Digitales, Gen.-Nr.: MID44/052/22

LANDSCHAFT

Schutzgebiete und Verbindliche Festsetzungen

LSG Landschaftsschutzgebiet [1]

Bestand

Landschaftsbildräume [2]

- ① Saaleaue
- ② Niederungslandschaften von Luppe und unterem Bach
- ③ Agrarlandschaft zwischen Trebnitz, Friedensdorf und Kreypau
- ④ Agrarlandschaft zwischen Wallendorf und Wüsteneutzsch
- ⑤ Bergbaufolgelandschaft zwischen Wallendorf und Schladebach
- ⑥ Agrarlandschaft zwischen Zöschen und Günthersdorf
- Bedeutsame Natur- und Kulturlandschaften / besondere Qualität des Landschaftsbildes

Naturraumtypische / landschaftsprägende Strukturen [3]

- landschaftsbildprägende Wald- bzw. Gehölzfläche
- Streuobstwiese
- landschaftsbildprägender Einzelbaum
- landschaftsbildprägende Allee bzw. Baumreihe
- landschaftsbildprägende Hecke
- landschaftsbildprägendes Gewässer

Wald mit besonderer Erholungsfunktion

- E Erholungswald (gutachtlich)

KLIMA UND LUFT

Bestand

Gebiete mit besonderer klimatisch-lufthygienischer Bedeutung [2]

- Wald mit klimatisch-lufthygienischer Bedeutung
- Kaltluft- / Frischluftentstehungsgebiet
- ⟺ Frischluftschneise

Vorbelastungen

Emissions- / Immissionsbedingte Vorbelastungen

- linearer Emittent

Landschaftsbildbeeinträchtigende Elemente [2]

- Hochspannungsleitung
- Landschaftsbildbeeinträchtigendes Element
- Gewerbe und Industrieanlagen
- Hauptverkehrsstraßen und Schienenwege

Sonstige Planzeichen

- Grenze des Untersuchungsraumes

Bestand und Auswirkungen
Landschaft sowie Luft und Klima

WIRKUNGEN UND WIRKZONEN

- Straßenanlage
- Wirkzonen (Isophone ≥ 50 dB (A) Tag)

AUSWIRKUNGEN

Flächenverlust

- dauerhafter Flächenverlust / Überbauung

Immissionen

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

Zerschneidung

- ✕ Zerschneidung/ Unterbrechung landschaftsbildprägender Strukturelemente
- Verlust landschaftsbildprägender Alleen und Baumreihen
- Beeinträchtigung von Frischluftschneisen mit Siedlungsbezug
- visuelle Störung des Landschaftsbildes (Dammlagen und Bauwerke ≥ 2m)

Konfliktschwerpunkte

- L 1 Konfliktschwerpunkt Landschaft (Erläuterung siehe Text)
- KL 1 Konfliktschwerpunkt Luft und Klima (Erläuterung siehe Text)

Quellen:

[1] LAU Sachsen-Anhalt
[2] eigene Kartierung
[3] Biotopkartierung UVS 2018 / 2020

Lagebezug: 42/83 (3°), LS 150

Schüßler-Plan
Ingenieurgesellschaft mbH Berlin
Büro Potsdam

Am Neuen Markt 9 C
14467 Potsdam
Telefon (0331) 8 88 61-0
Telefax (0331) 8 88 61-10
Email: berlin@schuessler-plan.de
Internet: http://www.schuessler-plan.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	11/2023	gez. Falke
gezeichnet	11/2023	gez. Meister
geprüft	11/2023	gez. Kramer
Rev.-Nummer:		

Landesstraßenbaubehörde
Sachsen-Anhalt
Regionalbereich Süd

An der Fliederwegkaserne 21
06130 Halle (Saale)

	Datum	Zeichen
nachgeprüft:	30.11.2023	gez. Eckert

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

RAUMVERTRÄGLICHKEITSPRÜFUNG

Straßenbauverwaltung
Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt
Regionalbereich Süd

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

Unterlage / Karte / Blatt-Nr.: 19.2/ 11/ 1
Bestand und Auswirkungen
Landschaft sowie Luft und Klima
- Variante A 2.2-B 1 Pf -
Maßstab: 1 : 10.000

B 181 Ortsumgehung
Zöschen - Wallendorf - Merseburg
Umweltverträglichkeitsstudie

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

im Auftrag: gez. Bredner

H:\Umweltplanung\2017_12528_B181_Wallendorf\UVS\Stände\Arbeitsstände\Pläne\Stand_2022_10\Überarbeitung_2022\GIS\Landschaft_Klima\Landschaft_Klima_Auswirkungen_A2_2_B1_Pf.aprx 28.11.2023