



KARTE 3

BODEN

SCHUTZGEBIETE UND VERBINDLICHE FESTSETZUNGEN

im Untersuchungsraum nicht vorhanden

BESTAND

Bodentypen

- Braunerde-Fahlerden aus Sandlöss über Geschiebelehm und aus Sandlöss
- Anmoorgleye aus Niederungssand bis Niedermoore aus Torf über Niederungssand
- Pseudogley-Braunerden aus lehmigen Geschiebedecksand über Geschiebelehm
- podsolige Sauerbraunerde bis Braunerde-Podssole und Rasterden aus Geschiebedecksand über Schmelzwassersand

Funktion als Archiv der Natur- und Kulturgeschichte

- Bodendenkmal (Bodenarchivfunktion)

Funktion für die Biotopentwicklung

Böden mit Bedeutung für die Entwicklung besonderer Biotope (Extremstandorte)

- trockene, extrem nährstoffarme Böden

Nutzungsfunktion als Standort für landwirtschaftl. und sonstige Nutzungen

Natürliche Funktionen der Böden

- Böden mit lokaler Bedeutung für die natürliche Ertragsfähigkeit (hoch)
- Böden mit hohen Puffer- und Filtereigenschaften
- nachrangig

VORBELASTUNGEN

- Altlastenstandort/ Altlastenverdachtsfläche
- linearer Emittent
- Siedlungsfläche/ Wohnbebauung
- Gewerbefläche
- sonstiger Weg/ Wirtschaftsweg
- bestehendes Straßennetz

SONSTIGE PLANZEICHEN

- Fließgewässer (Graben)
- Stillgewässer
- Grenze des Untersuchungsgebietes
- Rückbau/ Entsiegelung

WIRKUNGEN UND WIRKZONEN

- geplante Trassenführung (Variantenbezeichnung vergleiche Textteil UL 19.0)
- Baufeldgrenze
- Lagerflächen

AUSWIRKUNGEN

- dauerhafter Flächenverlust (Versiegelung)
- Beeinträchtigung von Böden mit besonderer Bedeutung/ Empfindlichkeit

KONFLIKTBEREICH

- Konflikt-Nr. Fläche (Nummerierung fortlaufend, Erläuterung siehe Textteil UL 19.0)
- Konflikt-Nr. Boden (Nummerierung fortlaufend, Erläuterung siehe Textteil UL 19.0)

Bestand und Auswirkungen Fläche und Boden

<p>Ortslage: 42 / 83 (8°), LS 150</p>	<p>Höhenbezug: HN, HS 160</p>
---------------------------------------	-------------------------------

Varianten West	Varianten Ost
<p> BÜRO KARSTEN OBST LANDSCHAFTS- UND FREIRAUMPLANUNG Leipziger Straße 90-92 06108 Halle (Saale) Tel. (0345) 2907787 Fax (0345) 2907788 </p>	<p> Datum: 05 / 2020 Zeichen: Völkner bearbeitet: 05 / 2020 geprüft: </p>

<p> Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt - Regionalbereich Nord - Sachsestraße 11 a - 38876 Stendal Tel. 03931 / 667-0 - Fax 03931 / 667-122 </p>	<p> Datum: nach-geprüft: Zeichen: Projekt-Nr.: </p>
---	--

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Voruntersuchung

<p> Straßenbauverwaltung Land Sachsen-Anhalt Landesstraßenbaubehörde Land Sachsen-Anhalt, RB Nord Straße: B 71 Station: PROJIS-Nr.: 17075 </p>	<p> Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1 / 3 Umweltverträglichkeitsstudie Karte 3: Fläche und Boden Maßstab 1: 10000 </p>
--	---

<p>B 71 - Ortsumgebung Estedt Bau-km 0+000.000 - 2+248.850</p>	
<p> Aufgestellt: Standst., den Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt Regionalbereich Nord Im Auftrag: </p>	<p> Geprüft: Standst., den Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt Regionalbereich Nord Im Auftrag: </p>

Bauwerk W_1
Ökologische Querungshilfe über die B 71 und einen Wirtschaftsweg
Bau-km 1+182
LW = 35,00 m
LH = 4,70 m
NBr. = 5,00 m

Bauwerk O_1
Brücke im Zuge der B 71 über einen Radweg
Bau-km 0+175
LW = 5,00 m
LH = 2,50 m
NBr. = 12,10 m

Bauwerk O_2
Ökologische Querungshilfe im Zuge der B 71 über den Estedter Graben
Bau-km 0+926
LW = 10,00 m
LH = 3,00 m
NBr. = 12,10 m

Bauwerk O_3
Brücke im Zuge der B 71 über einen Wirtschaftsweg
Bau-km 1+335
LW = 20,00 m
LH = 4,70 m
NBr. = 4,50 m

Bauwerk O_4
Ökologische Querungshilfe im Zuge der B 71 über den Molkereigraben
Bau-km 1+563
LW = 10,00 m
LH = 3,00 m
NBr. = 12,10 m