

Karte 10c: Auswirkungen auf Boden und Wasser

Legende entsprechend der UVS 2002 (an den Kartenausschnitt angepaßt)

Verlust (durch Versiegelung) sowie Funktionsverlust (Zerstörung des Bodengefüges und der Horizontalfolge durch Flächenbeanspruchung) Bedeutung (Speicher- und Reglerfunktion, natürliche Ertragsfunktion)

- sehr hoch (im UG nicht vorhanden)
- hoch
- mittel
- Trassenverlauf im Bereich von Böden mit hohem Biotopotenzial

Beeinträchtigung der Speicher- und Reglerfunktion durch Schadstoffeintrag

- Gefährdung / Risiko
- sehr hoch (im UG nicht vorhanden)
 - hoch
 - mittel

Wirkzonen/Beeinträchtigungsintensität

(für die Wirkfaktoren: Anlage, Betriebsphase)

- 0-10 m sehr hoch
- 10-50m hoch
- 50-100m mittel
- Bo3 Nr. des Konfliktschwerpunktes (vgl. Text)

Wasser Grundwasser

- Verlust der Infiltrationsfläche über bedeutsamen Grundwasserleitern durch Versiegelung

Beeinträchtigung des Grundwassers durch Schadstoffe

Gefährdung / Risiko

- sehr hoch
- hoch
- mittel

Grundlageninformation

- Grundwasserfließrichtung

Schutzgebiete

- Überschwemmungsgefährdete Flächen

Oberflächengewässer einschließlich der Auenbereiche

Verlust, Funktionsverlust eines Oberflächengewässers durch Quering

- sehr hoch
- hoch
- mittel

Beeinträchtigung durch:

- Trassenverlauf im naturnahen Auenbereich, Beeinträchtigung der Retentionsfunktion

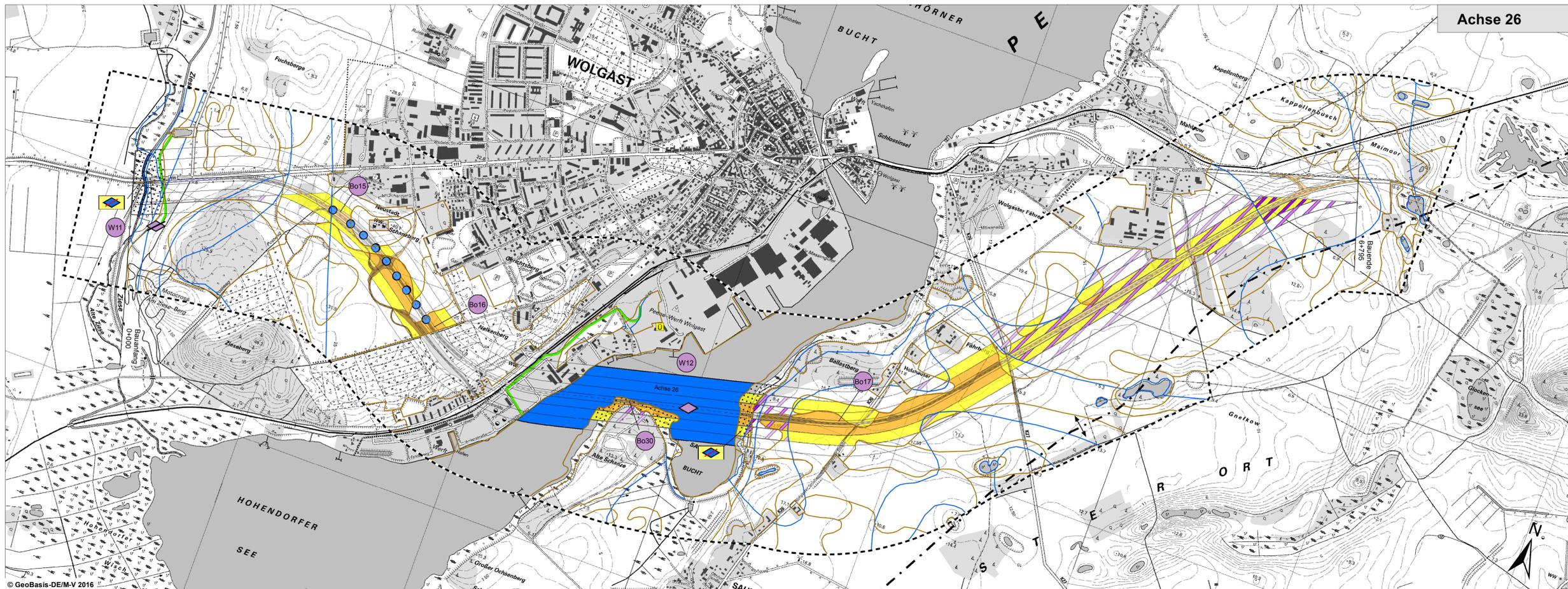
- W1 Nr. des Konfliktschwerpunktes (vgl. Text)

Grundlageninformation

- Fließgewässer/Stillegewässer
- Grenze des Untersuchungsgebietes

Variante S1a

© GeoBasis-DE/M-V 2016



Achse 26

© GeoBasis-DE/M-V 2016



planland Planungsgruppe Landschaftsplanung Postfach 98, 10785 Berlin	Planer+Ingenieure Luftbild Brandenburg GmbH	Datum	Zeichen
		Bearb.:	06/2018 MeWe
		Gez.:	06/2018 DuKr
		Gepr.:	06/2018 Weber

DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und bau GmbH Zimmerstraße 54, 10117 Berlin Tel.: (030) 20243-0 Fax: (030) 20243-291 www.deges.de	Datum	Zeichen
	Bearb.:	
	Gepr.:	06/2018 gez. i.A. Vogt
	VKE	2041

Nr.	Art der Änderung und Ergänzung	Datum	Name
-----	--------------------------------	-------	------

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung LAND MECKLENBURG-VORPOMMERN	Unterlage/Blatt-Nr.: M 3.5 Blatt-Nr.: 10 c Auswirkung auf Boden und Wasser
Straße: B 111 Station: Abs. 140, km 0,090 bis Abs. 170, km 1,388 Bau-km 0+460 bis Bau-km 0+795	Maßstab: 1 : 10.000

B 111 Ortsumgebung Wolgast
Vergleichende Gegenüberstellung der Variante S1a (Raumordnung) und Achse 26 (Feststellungstrasse)

Aufgestellt:
i.A. Fiedler
 gez. i.A. Fiedler, DEGES
 Berlin, den 19.07.2018