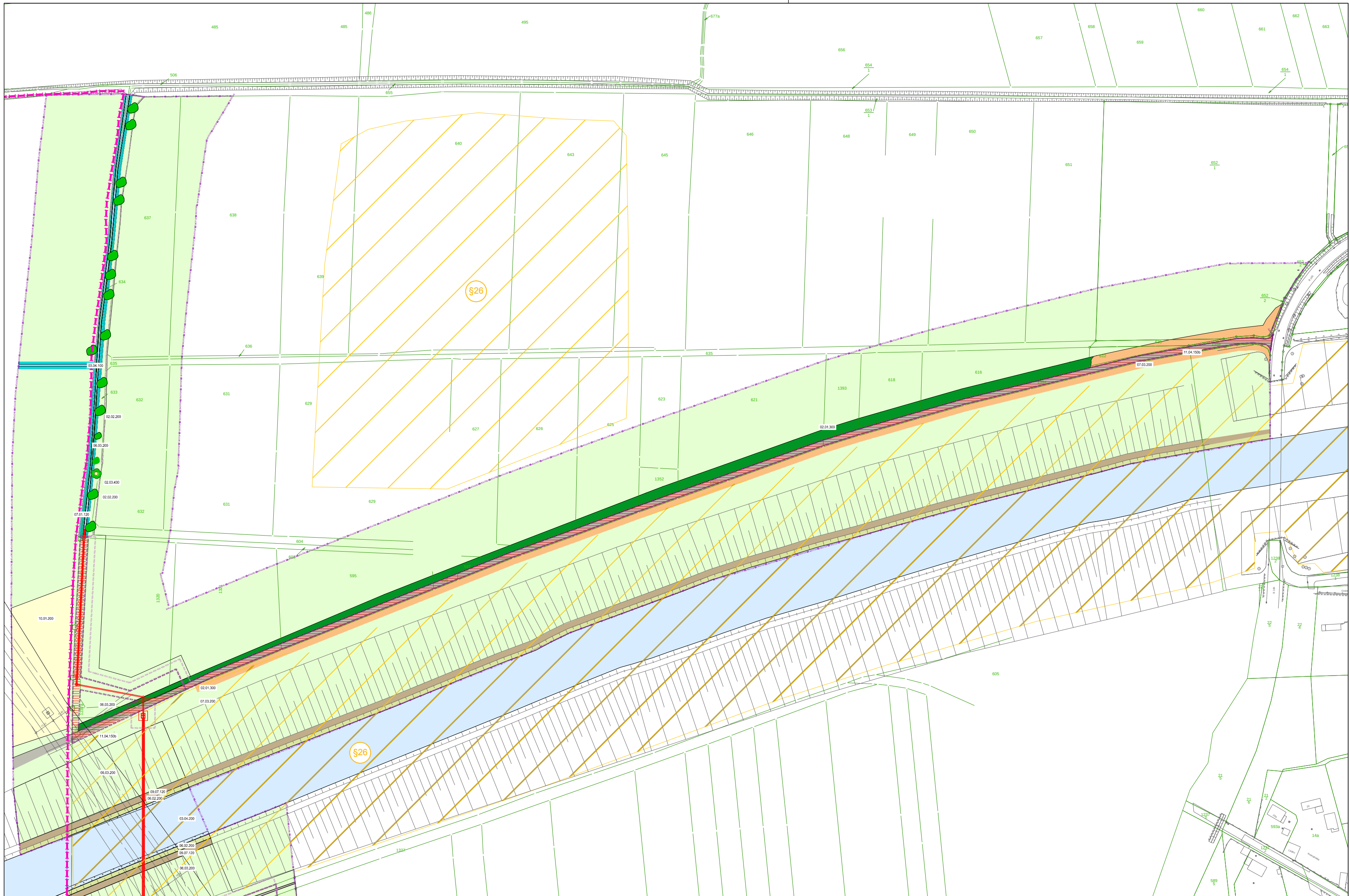




Bestand Biotopstruktur 2013
Biotopkartierung gem. "Biotop-Rote Liste" (LfULG, 2010)

02 Gebüsch, Hecken und Gehölze

- 02.01.200 Gebüsch frischer Standorte
- 02.01.300 Gebüsch stickstoffreicher ruderaler Standorte
- 02.02.200 Feldgehölz
- 02.02.430 Einzelbaum, Baumgruppe

03 Fließgewässer

- 03.04.100 Graben
- 03.04.200 Kanal

04 Stillgewässer

- Röhrichtaufwuchs

06 Grünland

- 06.02.200 Sonstiges extensiv genutztes Grünland frischer Standorte
- 06.03.200 Artenarmes intensiv genutztes Dauergrünland frischer Standorte

07 Staudenfluren und Säume

- 07.01.120 Uferstaudenflur
- 07.03.200 Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte

09 Fels-, Gestein- und Rohbodenbiotope

- 09.07.120 Unbefestigter Feldweg

10 Ackerland, Gartenbau und Sonderkulturen

- 10.01.200 Intensiv genutzter Acker

11 Siedlungsbereiche

- 11.04.150b Befestigte Fläche aus Schotter (Zufahrt Kleingarten, Kanal)

Projektinformation

- BIOTOPE Untersuchungsbereich
- FAUNA Wirkraum Fauna
- Flurstücksgrenzen mit Nr.
- technische Entwurfsplanung (Seecon, 09/13)
- Bestandsvermessung
- Landesgrenze zu Sachsen-Anhalt

Konflikte

anlagebedingte Beeinträchtigungen

Vollversiegelung / Verlust natürlicher Bodenfunktionen	Bod1	676 m²
Teilversiegelung / Eingeschränkung natürlicher Bodenfunktionen	Bod2	1.516 m²
Inanspruchnahme von Biotoptypen		
Verlust v. Gebüsch frischer Standorte	Bio1	284 m²
Verlust v. Gebüsch stickstoffreicher ruderaler Standorte	Bio2	2.743 m²
Verlust von artenarmen intensiv genutzten Dauergrünland frischer Standorte	Bio3	1.887 m²
Verlust von Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte	Bio4	1.132 m²
Verlust von offenen vegetationsarmen Flächen	Bio5	234 m²

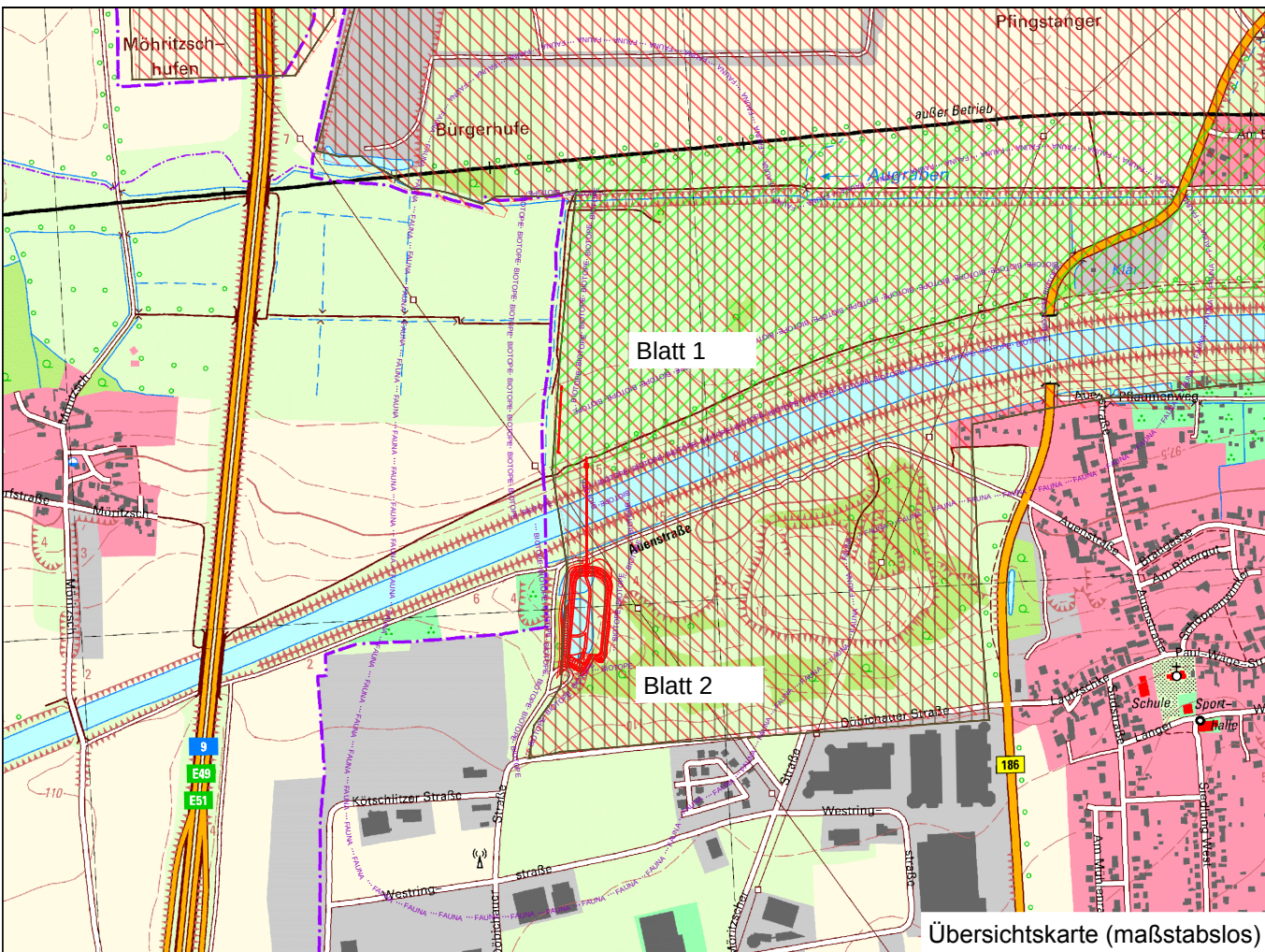
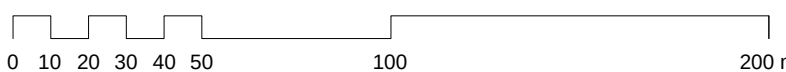
baubedingte Beeinträchtigungen

- temporäre Inanspruchnahme von Biotopen (Baustraße, BE-Flächen)
- temporäre Inanspruchnahme von Biotopen (Herstellung der Baufreiheit, Zusatzflächen f. Wendemöglichkeiten, Überschiebungsbereiche)

Schutzgebiete (in der Übersichtskarte dargestellt)

Schutzgebiete des europäischen ökologischen Netztes NATURA 2000

- FFH-Gebiet "Bienitz und Moormergelgebiet"
- SPA-Gebiet "Leipziger Auwald"
- Schutzgebiete gem. BNatSchG
- LSG "Leipziger Auwald"
- Geschützte Biotope



Plangrundlagen

Technische Planung: Seecon Ingenieure, Stand September 2013

Vermessungsgrundlage: TRIGIS GeoServices GmbH (2011)

Schutzgebiete:
shapfiles des Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie Sachsen,
Stand 30.04.2013

Jede weitere Vervielfältigung, Verwendung für sonstige Zwecke oder Weitergabe an
sonstige Dritte ist unzulässig.

Auftraggeber

Kommunale Wasserwerke Leipzig GmbH
Postfach 10 03 53, 04003 Leipzig
Tel.: 0 34 1 / 96 93 395, Fax: 0 34 1 / 969 93 395



Fachplaner

büro knoblich
Landschaftsarchitekten BDIA/IFLA
Heinrich-Heine-Straße 13, 15537 Erkner
Tel.: 0 33 62 / 8 83 61-0, Fax: 0 33 62 / 8 83 61-59



Lagebezug: RD 83
Landkreis: Nordsachsen
Gemarkung: Dölzig

Höhenbezug: DHNN 92
Gemeinde: Schkeuditz
Flurstück: verschiedene

	Datum	Name	Unterschrift	
Gezei.	11.02.14	Jam		
Bearb.	11.02.14	Deb		
Gepr.	11.02.14	Win		
				Umbau RRB Gewerbegebiet Dölzig Neubau Grenzgraben Landschaftspflegerischer Begleitplan Bestands- u. Konfliktplan / nördlicher Abschnitt
Auftragsnr.: 459/00/280		Plan-Nr.: 13-019_BeKo_2	Maßstab: 1:2.000	Blatt 2
Phase: Entwurfsplanung		Ers. f.:		2 Bl.