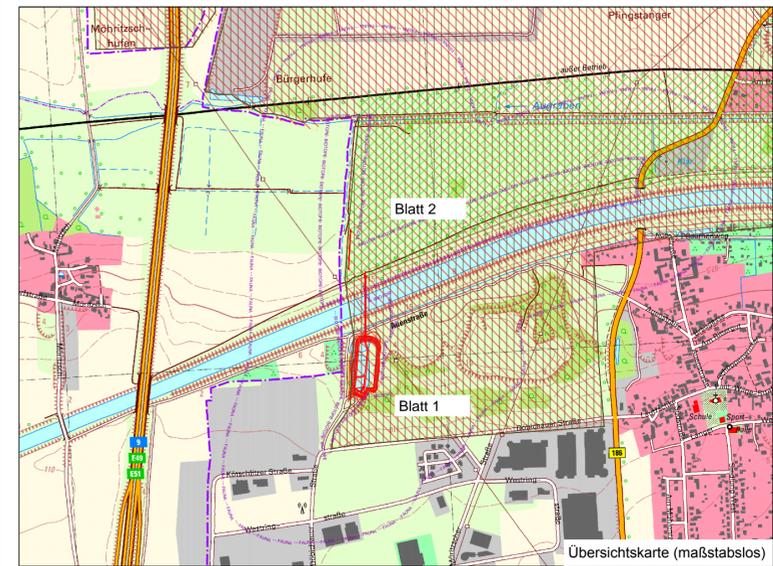




**Bestand Biotopstruktur 2013**  
 Biotopkartierung gem. "Biotoptypen-Rote Liste" (LfULG, 2010)

- 02 Gebüsch, Hecken und Gehölze**
- 02.01.110 Weiden-Moor- und Sumpfgewächse
  - 02.01.200 Gebüsch frischer Standorte
  - 02.01.300 Gebüsch stickstoffreicher ruderaler Standorte
  - 02.02.100 Feldhecke
  - 02.02.400 Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe
  - 02.02.430 Einzelbaum, Baumgruppe
- 03 Fließgewässer**
- 03.04.200 Kanal
- 04 Stillgewässer**
- 04.06.700 Klärteich, Absetzbecken (Regenrückhaltebecken)
  - 04.06.130 Sonstiger naturferner Kleinspeicher
  - 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**
- 09.05.000 Offene vegetationsarme Flächen
  - 09.07.120 Unbefestigter Feldweg
- 10 Ackerland, Gartenbau und Sonderkulturen**
- 10.01.200 Intensiv genutzter Acker
- 11 Siedlungsbereiche**
- 11.03.730 Überwiegender Ziergarten mit Altbaumbestand
  - 11.04.150a Befestigte Fläche aus Schotter (Kammerdeckwerk)
  - 11.04.150b Befestigte Fläche aus Schotter (Zufahrt Kleingarten, Kanal)
  - 11.04.150c Befestigte Fläche aus Großsteinpflaster
  - 11.04.130 Sonstiger versiegelter Wirtschaftsweg
- 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



**Projektinformation**

- BIOTOPE: Untersuchungsraum
- 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 / Einschränkung 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, Übershirmungsbereiche)

**Plangrundlagen**

Technische Planung: Seecon Ingenieure, Stand September 2013

Vermessungsgrundlage: TRIGIS GeoServices GmbH (2011)

Schutzgebiete: shapefiles 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**

büroknoiblich  
 Landschaftsarchitekten BDLA/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:** DHHN 92  
**Gemeinde:** Schkeuditz  
**Flurstück:** verschiedene

	Datum	Name	Unterschrift
<b>Gezei.</b>	11.02.14	Jam	[Signature]
<b>Bearb.</b>	11.02.14	Deb	
<b>Gepr.</b>	11.02.14	Win	

**Umbau RRB Gewerbegebiet Dölzig**  
 Neubau Grenzgraben

**Landschaftspflegerischer Begleitplan**  
 Bestands- u. Konfliktplan / südlicher Abschnitt

**Auftragsnr.:** 459/00/280  
**Phase:** Entwurfsplanung

**Plan-Nr.:** 13-019\_BeKo\_1  
**Ers. f.:**

**Maßstab:** 1:1.000  
**Blatt:** 2 Bl.