

**Landesgrenze Brandenburg-Sachsen**

Abgrabungsfläche Teilabschnitt I  
 Änderungsbereich Teilabschnitt I  
 geplante Abgrabungsfläche Teilabschnitt II  
 Sicherheitslinie Teilabschnitt I  
 Sicherheitslinie Teilabschnitt II  
 Ansiedlungsstandorte  
 Untersuchungsgebiet  
 schutzgutbezogener Untersuchungsraum (Referenzflächen)

**Biotope**

- Gewässer
- Anthropogene Rohbodenstandorte und Ruderalfluren
- Moore und Sümpfe
- Gras / Staudenfluren
- Zwergstrauchfluren
- Laubgebüsch / Feldgehölze / Alleen / Baumreihen / Baumgruppen
- Wälder und Forste
- Äcker
- Grün- und Freiflächen

**Sonstige Flächennutzungen**

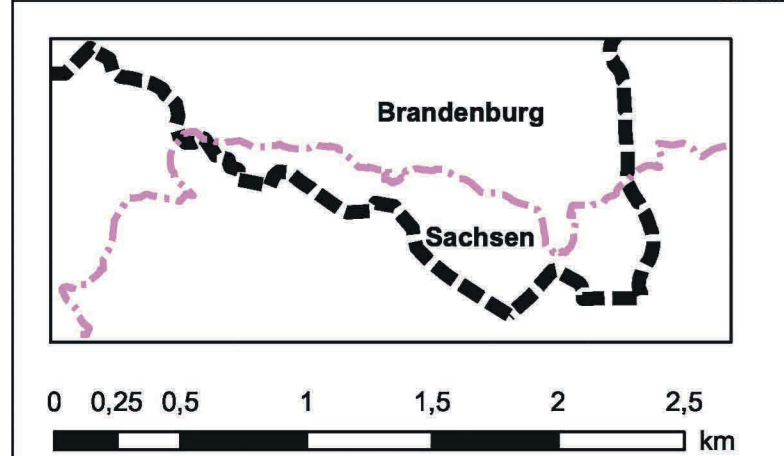
- Sonderflächen Bergbau
- Siedlung und Infrastruktur

**Quellen:**  
 Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg, CIR-Biotop- und Landnutzungstypenkartierung des Landes Brandenburg (DTLN-CIR), Stand: 04/2010;  
 Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie Sachsen, Biotop- und Landnutzungstypenkartierung Sachsen (DTLNK-CIR), Stand 2005, Änderungen 2009;  
 Biotopkartierung Beak Consultants GmbH 2009, 2007, 2010

**Geschützte Biotope nach § 30 BNatSchG i.V.m. § 32 BbgNatSchG bzw. § 26 SächsNatSchG**

**Quellen:**  
 Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg, Kartierung von Biotopen, geschützten Biotopen (§ 32 BbgNatSchG) und FFH-LRT im Land Brandenburg (BfK-gesamt), Stand: 08/2012;  
 Untere Naturschutzbehörde Landkreis Bautzen;  
 Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie Sachsen, Selektive Biotopkartierung, Stand 2007;  
 Sachsenforst, Waldbiotopkartierung 1994-2000

Tagebaueis, Vattenfall Europe Mining AG, Stand 12/2009



**Umweltbericht zu den Braunkohlenplänen "Tagebau Welzow-Süd, Weiterführung in den räumlichen Teilabschnitt II und Änderung im Teilabschnitt I" (brandenburgischer Teil und sächsischer Teil)**

**Karte 4.1**  
**Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt**  
**Biotoptypen und geschützte Biotope im Untersuchungsgebiet**

Projektleiter	22.03.2013	Wiederamth
Bearbeiter	22.03.2013	Fritzsche
Darstellung auf der Grundlage der TPO: 25.005		
Nutzung mit Genehmigung der Landesvermessung und Geodateninfrastruktur Brandenburg, Nummer 02-0-100		
Datengrundlage: DTN25		
Metrierte Geländehöhe des Staatsbetriebes Geodäsie, Informations- und Vermessung Sachsen 2008, Ein-Nr.: 20080001, Datenabfrage: 01.03.2013		

Verantwortliche: Gemeinsame Landesplanungsabteilung  
 Berlin-Brandenburg  
 Regionales Planungsverbund Oberlausitz-Niederschlesien

Ersteller: Fugro Consult GmbH  
 GICON GmbH  
 GICON

Lagebezug: ETRS89  
 Maßstab: 1:30.000