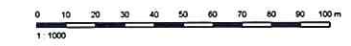




- Legende**
- Grenze OAD inkl. Methanoxidation (schematisch)
  - Ablagerungsgrenze alt (schematisch)
  - vermutliche Ablagerungsgrenze (schematisch)
  - vermutliche Ablagerungsgrenze (ohne Abfallcenter Ossendorf)
  - Rodungsgrenze
  - Abgrenzung der Bauabschnitte I - III
  - Fläche Dauerstau Rückhalteteich (39,0 bis ca. 42,5 m über NN)
  - Übergangszone Wasserspiegelschwankung zwischen mind. ca. 42,5 bis ca. 43,5 m über NN
  - Versickerungsbereich (ohne Ansaat, Räumen nach Bedarf)
  - Spazierweg
  - Kiesfenster bis OK Unterboden sandig
- Landespflegerisches Maßnahmenkonzept und Begrünung**
- Gehölzbestand in den Randbereichen erhalten und sichern Förderung einer naturnahen Entwicklung
- Neupflanzung von Gehölzen**
- Vorwald mit Bäumen 2. Ordnung Pflanzung von Landschaftsgehölzen lt. Pflanzraster A
  - Vorwald mit Bäumen 1. und 2. Ordnung Pflanzung von Landschaftsgehölzen lt. Pflanzraster B
  - gestufter Gehölzrand mit Sträuchern Pflanzung von Landschaftsgehölzen lt. Pflanzraster C
  - gestufter Gehölzrand am Rückhalteteich Pflanzung von Landschaftsgehölzen lt. Pflanzraster D
  - Schutzhecke aus Dornensträuchern Pflanzung von Landschaftsgehölzen lt. Pflanzraster E
- Entwicklung von Ruderalfluren**
- Ansaat von Biotopflächen mit gebietseigenen Wildkräutern (RSM 8.1) Mahd jeweils 25% im Turnus von 3 Jahren
  - Abgrenzung der Mahdabschnitte
  - Ansaat von Landschaftsrasen (RSM 7.1.2) Sukzessionsentwicklung, Mahd 1x jährlich im 1. bis 3. Jahr, dann nach Bedarf
  - Ablaufmulden ohne Ansaat
- Pflanzung von Röhricht und Seggenried**
- Initialpflanzung von Röhrichtmatten
  - Seggenriedbestand, Soden entnehmen
  - Verpflanzen von Soden aus Seggenriedbestand
- Herstellen von Biotopflächen für Kreuzkröten**
- Anlage von flachen Mulden (temporäre Tümpel)
  - vegetationsfreie Flächen mit grabbarem Material (sandiger Boden)
  - temporärer Schutzzaun für Kreuzkrötenbiotope mit Anrampungen
  - Vorläufiger Geländeverlauf Höhenlinien im Abstand von 0,50 m



DI			
DC			
DT			
DA			

**melchior + wittpohl**  
Ingenieurgesellschaft

Rödingstraße 43  
20459 Hamburg  
Tel. 040 430959-0  
Fax 040 430959-20  
info@melchior.de

**Dr. Born - Dr. Emsel GmbH**  
Ingenieurgesellschaft

Friedrich-List-Platz 1  
40225 Düsseldorf  
Tel. 0210 3000-0  
Fax 0210 3000-100  
www.born-emsel.de

**L.A.U.B.**  
Landschaftsarchitektur

**Stadt Köln**

Umwelt- und Verbraucherschutzamt  
Willy-Brandt-Platz 2  
50679 Köln

Stillelegung Altdeponie Butzweilerstraße (AL 40603)	Anlage
Genehmigungsplanung	11
Lageplan Endgestaltung	

Projekt Nr. 10-050	Maßstab 1:1000	Gezeichnet von kb
Zeichnung Nr. G-L-09_01	Datum 30.01.2013	Bezeichnet von d
Datei G-L-09_01.dwg	Blattgröße 775 x 740	Gezeichnet von m



UTM-Koordinatensystem