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

N

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 m

1 : 1000

D				
C				
B				
A				
	Änderungen	Datum	Bearb.	Geprüft

melchior + wittpohl Ingenieurgesellschaft
Rödingsmarkt 43
20459 Hamburg
Tel. 040/430950-0
Fax 040/430950-20
info@mplusw.de

Dr. Born - Dr. Ermel GmbH
-Ingenieure-
Finnenweg 7
28832 Achim
Tel.: 04202/7580
Fax: 04202/758500
E-Mail: info@born-ermel.de
http://www.born-ermel.de

GESELLSCHAFT FÜR LANDSCHAFTSANALYSE UND UMWELTBEWERTUNG mbH
EUROPAALLEE 6
67657 KAISERSLAUTERN
TELEFON: 0631/30330-00
TELEFAX: 0631/30330-33
INTERNET: www.laub-gmbh.de
L.A.U.B
GESELLSCHAFT FÜR LANDSCHAFTSANALYSE UND UMWELTBEWERTUNG mbH

Stadt Köln
Umwelt- und Verbraucherschutzamt
Willy-Brandt-Platz 2
20679 Köln

Stilllegung Altdeponie Butzweilerstraße (AL 40603)

Genehmigungsplanung
Landschaftspflegerischer Begleitplan

Massnahmen

Anlage **12.3**

Projekt Nr.:	88/10	Maßstab: 1: 1000	Gezeichnet: KW
Zeichnung Nr.:	88/10-3	Datum: 30.01.2013	Bearbeitet: DS
Datei:	8810_Massnahmen.dwg	Blattgröße: 775 x 740	Geprüft: DS