

# Rahmenbetriebsplan für die Rheinwassertransportleitung für die Tagebaue Garzweiler und Hambach

Karte 4: Schutzgüter Boden, Fläche, Klima und Luft



## Schutzgut Boden

- Bodentypen
- A - Vega (Braunauenenboden)
- B - Braunerde
- G - Gley
- G-K - Gley-Kolluvisol
- GM - Anmoorgley
- HN - Niedermoor
- K - Kolluvisol
- L - Parabraunerde
- >Q - Auftrags-Regosol
- Q - Auftrags-Regosol
- S - Pseudogley
- S-G - Pseudogley-Gley
- Z - Auftrags-Pararendzina
- Z - Pararendzina
- aG - Auengley

## Schutzwürdige Böden

- Sand- oder Schuttböden (hoch)
- Regelung und Puffer / nat. Bodenfruchtbarkeit (sehr hoch)
- Regelung und Puffer / nat. Bodenfruchtbarkeit (hoch)
- Böden mit großem Wasserrückhaltevermögen (Kühlfunktion, Wasserhaushalt)
- nach obigen Kriterien weniger schutzwürdig bzw. nicht kartiert

## Erosionsschutz Wasser

- Erosionsschutz Wasser
- Erosionsschutz Wind

## Vorbelastung

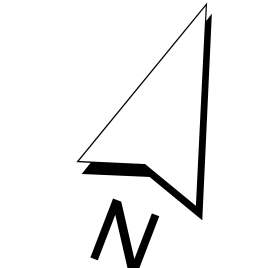
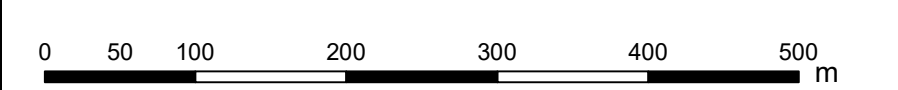
- Altlagerungen, Altstandorte (Nr. siehe Text)

## Schutzgut Klima

- Klimaschutzwald

## Nachrichtlich

- Abgrenzung des Untersuchungsraumes
- Gemeindegrenzen
- Standorte Schächte und Entlüfter
- Gebäude
- Rasenfläche
- Versiegelte Fläche
- Teilversiegelte Fläche
- Wiederherstellung
- Wiederherstellung, gehölzfrei



Diese Unterlage darf nur mit vorheriger Zustimmung der RWE Power AG an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstige Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt werden. Sie enthält Betriebs-/Geschäftsgeheimnisse sowie geistiges Eigentum der RWE Power AG im Sinne des UIG. Alle Nutzungs- und Verwertungsrechte liegen bei der RWE Power AG.

Index	Ergänzung bzw. Änderung:	Datum:	Gez.:	Gepr.:
Projekt-Nr.:		Datum:	Name:	
Bearb.:		05 / 2024	ND	
Gez.:		05 / 2024	b.u.	
Gepr.:		05 / 2024	bmoh	

Beauftragter:

**FROELICH & SPORBECK**  
UMWELTPLANUNG UND BERATUNG  
Niederlassung Bochum

**Rahmenbetriebsplan**  
Rheinwassertransportleitung

**RWE**  
RWE Power AG  
Auenheimer Straße 25  
50129 Bergheim

<b>Genehmigungsplanung</b>	
Objekt / Baustell:	
Dokumententyp:	
<b>Umweltverträglichkeitsprüfung</b>	
Karte 4: Schutzgüter Boden, Fläche, Klima und Luft	
Blatt 4	
Plan-Nr.:	
Blatt-Nr.:	
Blattgröße:	1188 x 594
Blattmaß:	1:5.010
Blatttitel:	

Düsseldorf,	Bergheim,
-------------	-----------