

Braunkohlenplanänderungsverfahren zur
Sicherung von Trassen für Rheinwasser-
transportleitungen zu den Tagebauen
Garzweiler und Hambach

Karte 6: Schutzgüter Boden, Fläche, Klima und Luft

Schutzgut Boden

Bodentypen

A - Vega_(Braunauenboden)
B - Braunerde
G - Gley
G-K - Gley-Kolluvisol
GM - Anmoorgley
HN - Niedermoor
K - Kolluvisol

L - Parabraunerde
>Q - Auftrags-Regosol
S - Pseudogley
S-G - Pseudogley-Gley
Z - Auftrags-Pararendzina
Z - Pararendzina

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 Wind

Vorbelastung

Altablagerungen, Altstandorte (Nr. siehe Text)

Schutzgut Klima

Klimaschutzwald

Nachrichtlich

Abgrenzung des Untersuchungsraumes

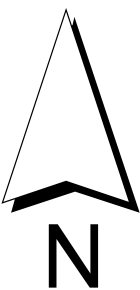
Gemeindegrenzen

Arbeits-, Baustreifen

Bauverfahren zur Realisierung der RWTL

offen
offen beengt
untertägiger Vortrieb (geschlossen)

0 50 100 200 300 400 500 m



RWE Power AG
Zentrale Standort Köln

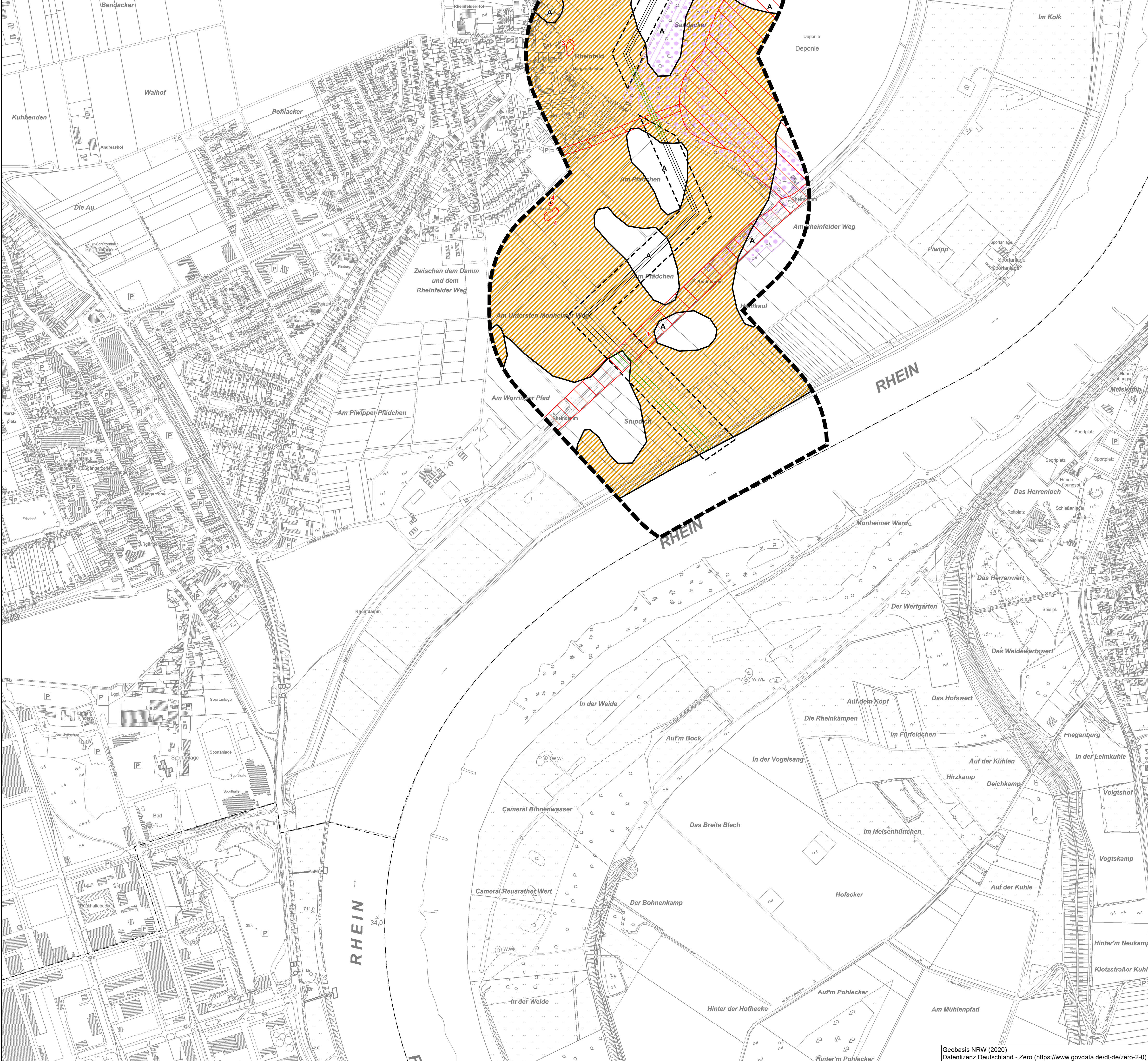
Abteilung Tagebauplanung und -genehmigung

Braunkohlenplanänderungsverfahren
zur Sicherung von Trassen für
Rheinwassertransportleitungen zu den
Tagebauen Garzweiler und Hambach

Bearbeitet:		Maßstab :	1:5.000
		Zeichnungs Nr.:	
		Anlage	
		Zeichen	Datum
		Bearbeitet:	ND 10 / 2022
		Gezeichnet	b.u. 10 / 2022
		Geprüft	BM 10 / 2022

Strategische Umweltprüfung & Umweltverträglichkeitsprüfung
Karte 6: Schutzgüter Boden, Fläche, Klima und Luft
Blatt 1

© Geobasisdaten : Land NRW, Bonn + © RWE Power AG
© Zeichnungsinhalt: © RWE Power AG
Diese Unterlage kann 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.



Geobasis NRW (2020)
Datenlizenz Deutschland - Zero (<https://www.govdata.de/dl-de/zero-2-0>)