

Geschützter Boptop gem. LANUV

RWE

RWE Power

Braunkohlenplanänderungsverfahren

Tagebau Garzweiler

Grundwasserabsenkungen:

Ergebnis der standardisierten Bewertung von Grundwasserstandsänderungen: mögliche Betroffenheiten von Biotopflächen

Bearbeitet :

Maßstab :

1:5.000

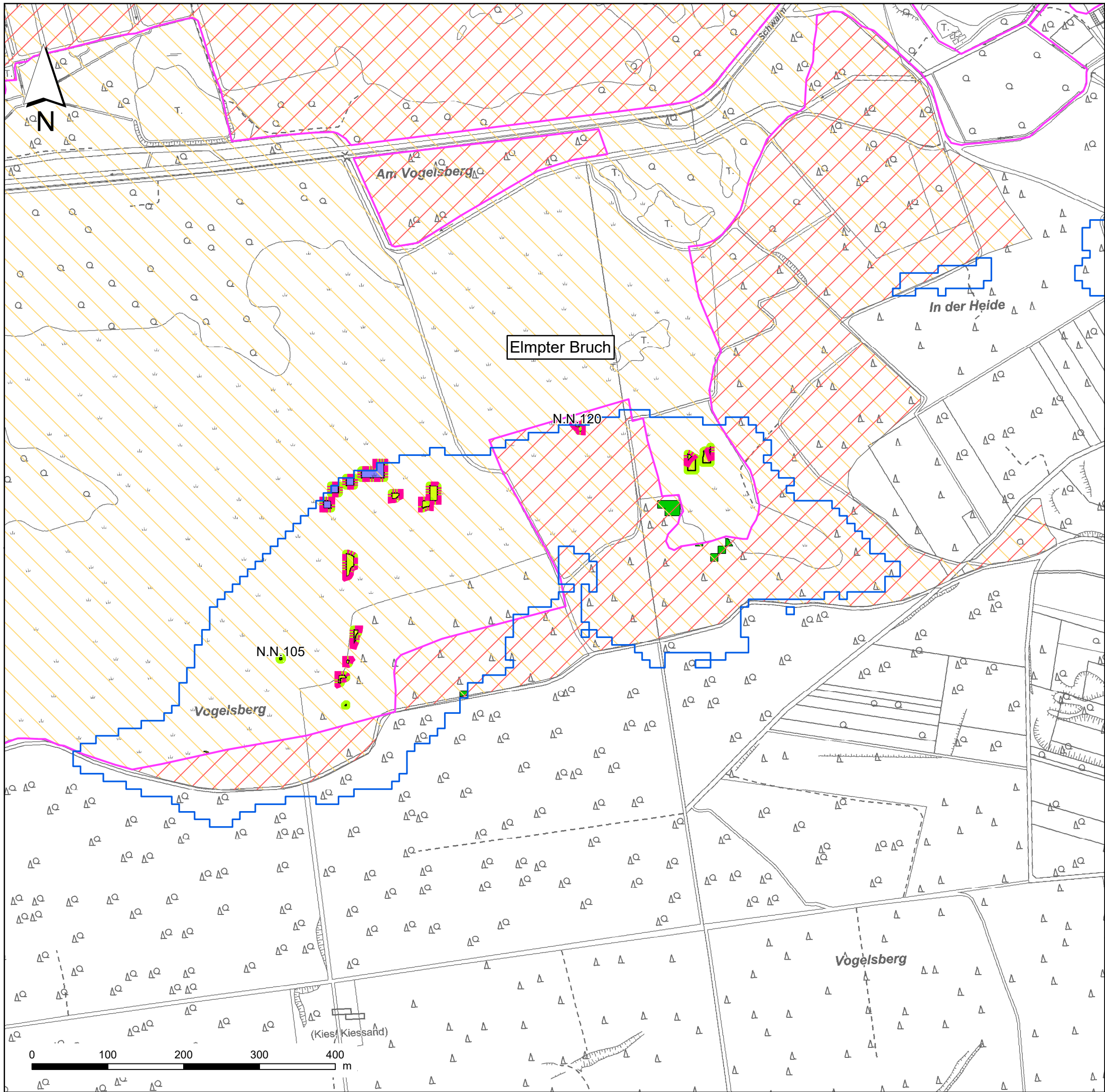
Zeichnung Nr.:

Karte 4-1, Blatt 1

FROELICH & SPORBECK

UMWELTPLANUNG UND BERATUNG

Niederlassung Bochum



Absenkungen - Karte 4-1, Blatt 2: Feuchtgebiet Elmpter Bruch

Absenkungsbereiche

Gebietskulisse

"Ziel1"- Gebiete gem. Braunkohlenplan (BKPL)

FFH-Gebiete

Vogelschutzgebiete

Biotoptypen ("KifL-Habitat")

Wälder: Forste, Mesophile Wälder

Grünland, Mageres Grünland, Grünlandbrachen und Sonstiges Offenland

Feuchtes Grünland, feuchtes Offenland

Gewässer, Quellfluren

Moore: Hochmoore, Übergangs-Zwischenmoore, Niedermoore, Sümpfe, Seggenrieder

FFH-Lebensraumtyp gem. LANUV

Geschützter Boptop gem. LANUV

RWE

RWE Power

Braunkohlenplanänderungsverfahren

Tagebau Garzweiler

Grundwasserabsenkungen:

Ergebnis der standardisierten Bewertung von Grundwasserstandsänderungen: mögliche Betroffenheiten von Biotopflächen

Bearbeitet : Maßstab : 1:5.000

Zeichnung Nr.:

Karte 4-1, Blatt 2

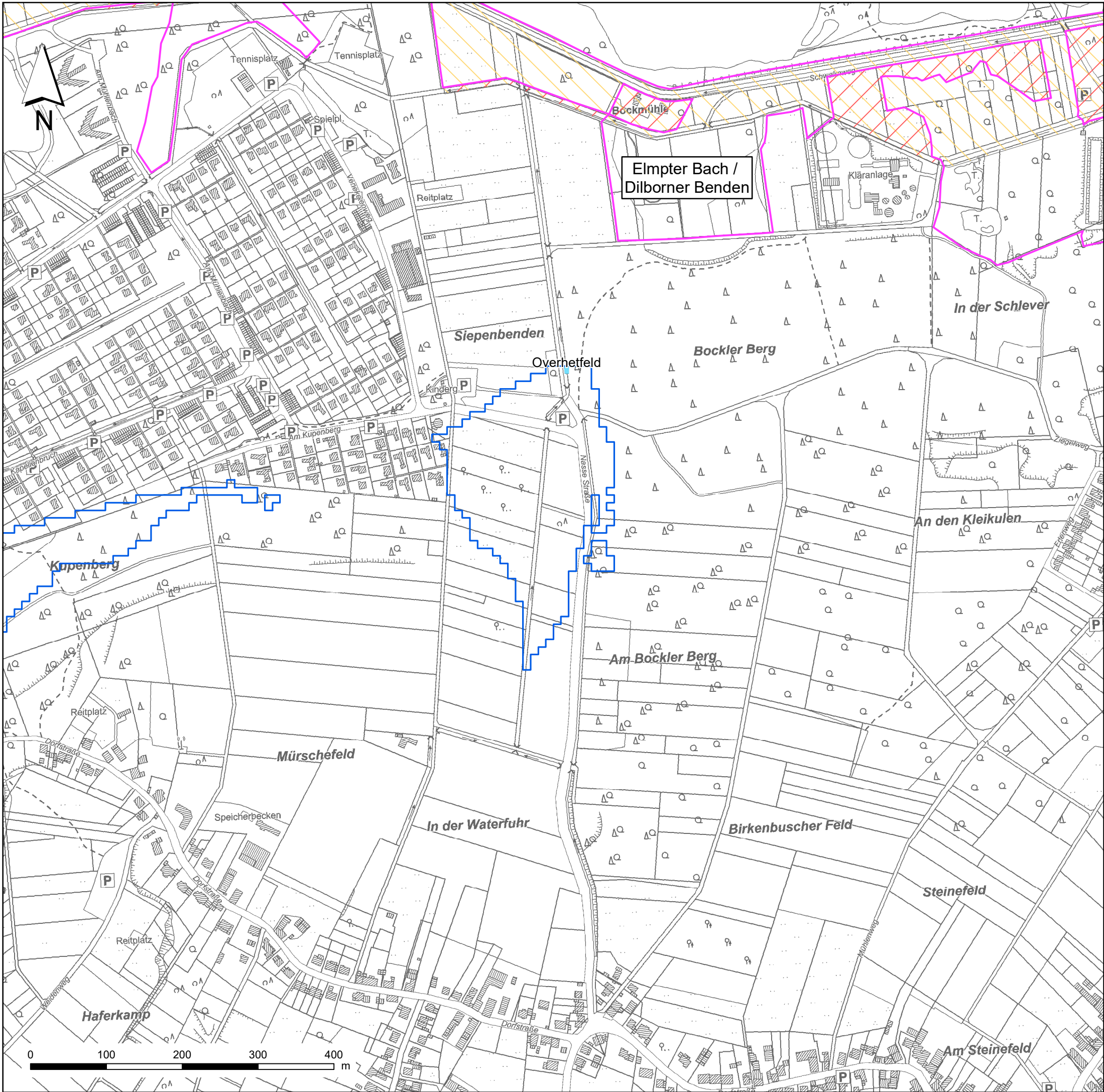


FROELICH & SPORBECK
UMWELTPLANUNG UND BERATUNG
Niederlassung Bochum

	Zeichen	Datum
Bearbeitet:	JF	12 / 2024
Gezeichnet	b.u.	12 / 2024
Geprüft	JF	12 / 2024

© Geobasisdaten : © RWE Power AG
© Zeichnungsinhalt: © RWE Power AG

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.



Absenkungen - Karte 4-1, Blatt 3: Overhettfeld

- Absenkungsbereiche
- Gebietskulisse**
- "Ziel1"- Gebiete gem. Braunkohlenplan (BKPL)
- FFH-Gebiete
- Vogelschutzgebiete
- Biotoptypen ("KifL-Habitat")**
- Gewässer, Quellfluren



RWE Power

Braunkohlenplanänderungsverfahren

Tagebau Garzweiler

Grundwasserabsenkungen:

Ergebnis der standardisierten Bewertung von Grundwasserstandsänderungen: mögliche Betroffenheiten von Biotopflächen

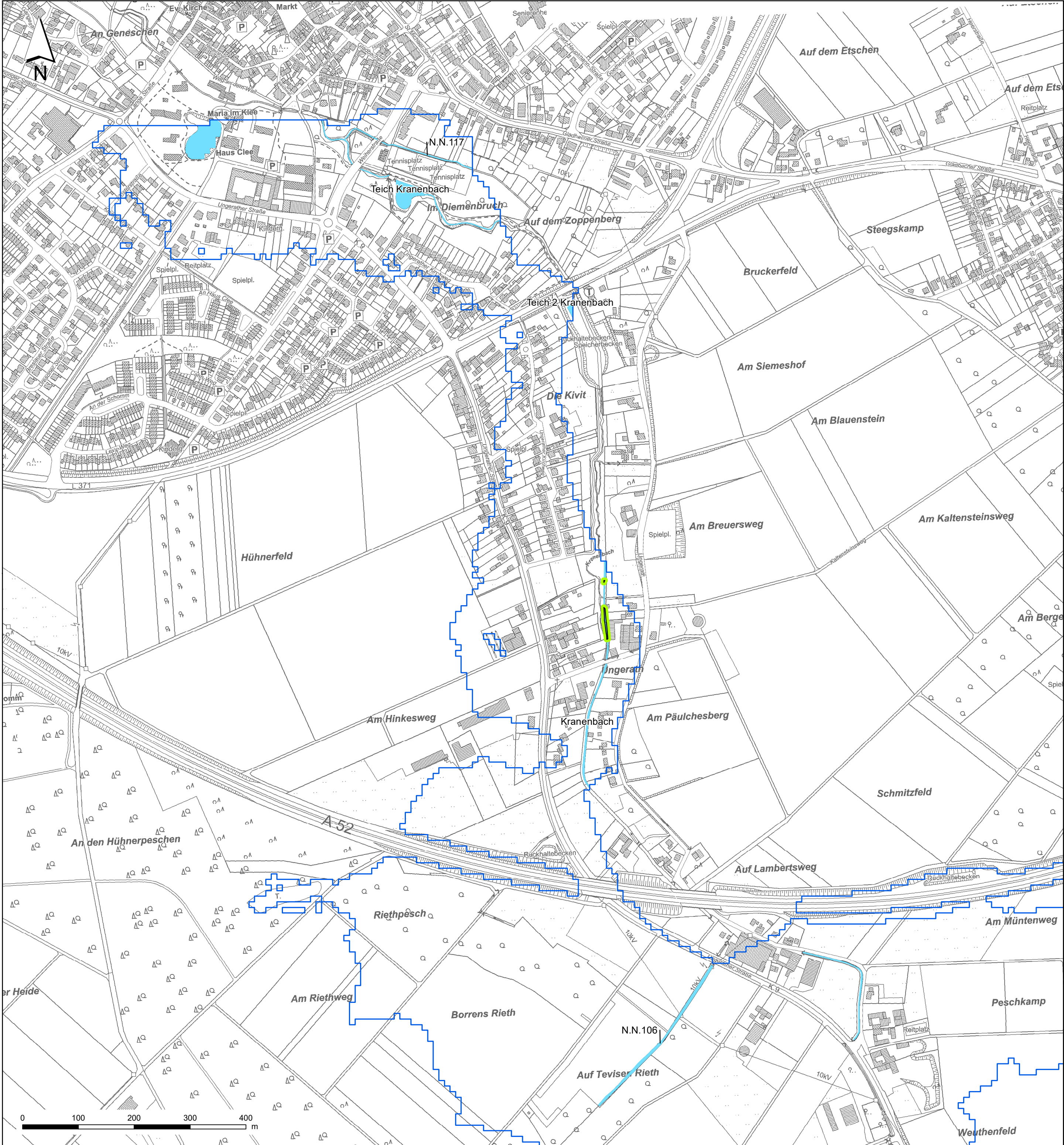
Bearbeitet :		Maßstab :	1:5.000	
		Zeichnung Nr.:		
		Karte	4-1, Blatt 3	
 FROELICH & SPORBECK UMWELTPLANUNG UND BERATUNG Niederlassung Bochum		Zeichen	Datum	
	Bearbeitet:	JF	12 / 2024	
	Gezeichnet	b.u.	12 / 2024	
	Geprüft	JF	12 / 2024	

© Geobasisdaten : © RWE Power AG

© Zeichnungsinhalt: © RWE Power AG

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.

12.12.2024, 14:21:24, ung



Absenkungen - Karte 4-1, Blatt 6: Kranenbach

- Absenkungsbereiche
- Biotoptypen ("KifL-Habitat")**
- Gewässer, Quellfluren
- Geschützter Biotop gem. LANUV



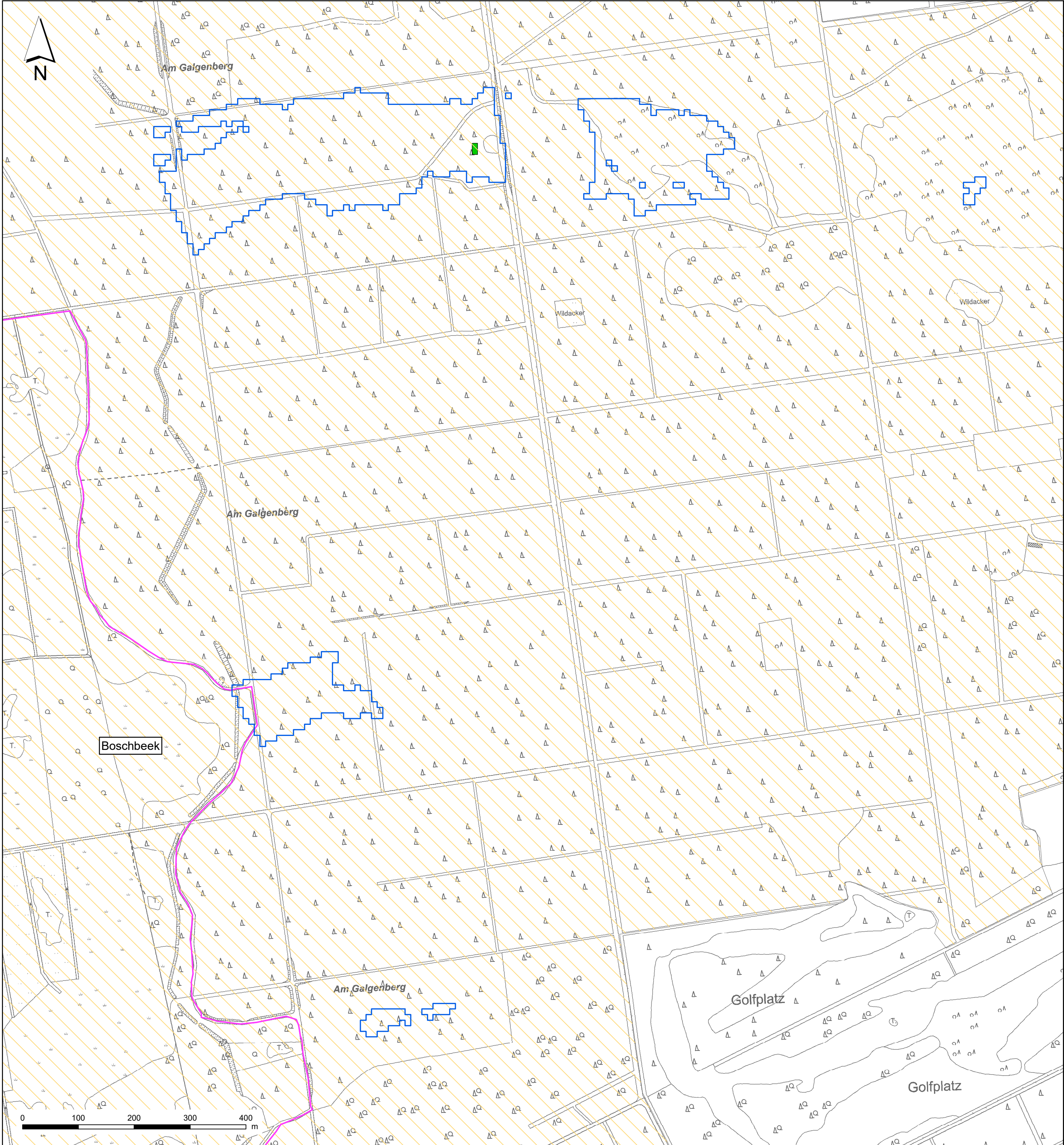
RWE Power

Braunkohlenplanänderungsverfahren
Tagebau Garzweiler
Grundwasserabsenkungen:
Ergebnis der standardisierten Bewertung von Grundwasser-
standsänderungen: mögliche Betroffenheiten von Biotopflächen

Bearbeitet :		Maßstab :	1:5.000
		Zeichnung Nr.:	
		Karte 4-1, Blatt 6	
 FROELICH & SPORBECK UMWELTPLANUNG UND BERATUNG Niederlassung Bochum		Zeichen	Datum
Bearbeitet:	JF		12 / 2024
Gezeichnet	b.u.		12 / 2024
Geprüft	JF		12 / 2024

© Geobasisdaten : © RWE Power AG
© Zeichnungsinhalt: © RWE Power AG

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.



Absenkungen - Karte 4-1, Blatt 7: Feuchtgebiet Boscbeek

- Absenkungsbereiche
- Gebietskulisse**
- "Ziel1"- Gebiete gem. Braunkohlenplan (BKPL)
- FFH-Gebiete
- Vogelschutzgebiete
- Biotoptypen ("KifL-Habitat")**
- Wälder: Forste, Mesophile Wälder

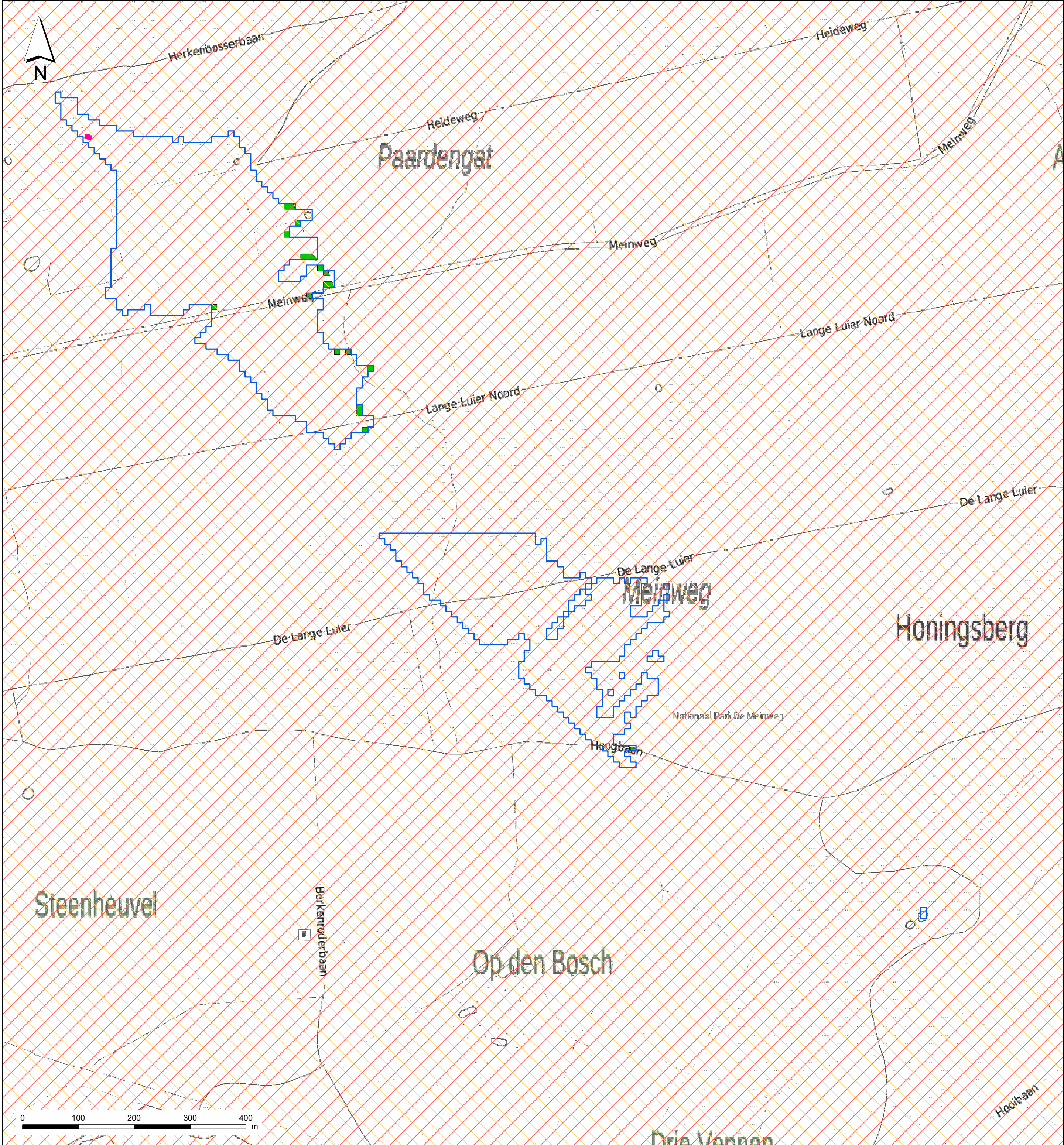
RWE Power

Braunkohlenplanänderungsverfahren
Tagebau Garzweiler
Grundwasserabsenkungen:
Ergebnis der standardisierten Bewertung von Grundwasser-
standsänderungen: mögliche Betroffenheiten von Biotopflächen

Bearbeitet :		Maßstab :	1:5.000	
		Zeichnung Nr.:		
		Karte 4-1, Blatt 7		
	FROELICH & SPORBECK UMWELTPLANUNG UND BERATUNG Niederlassung Bochum		Zeichen	Datum
		Bearbeitet:	JF	12 / 2024
		Gezeichnet	b.u.	12 / 2024
		Geprüft	JF	12 / 2024

© Geobasisdaten : © RWE Power AG
© Zeichnungsinhalt: © RWE Power AG

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.



Absenkungen - Karte 4-1, Blatt 9: FFH und VSG Meinweg

- Absenkungsbereiche
- Gebietskulisse**

FFH-Gebiete

Vogelschutzgebiete
- Biototypen ("KifL-Habitat")**

Wälder: Forste, Mesophile Wälder

FFH-Lebensraumtyp gem. LANUV

RWE Power

Braunkohlenplanänderungsverfahren

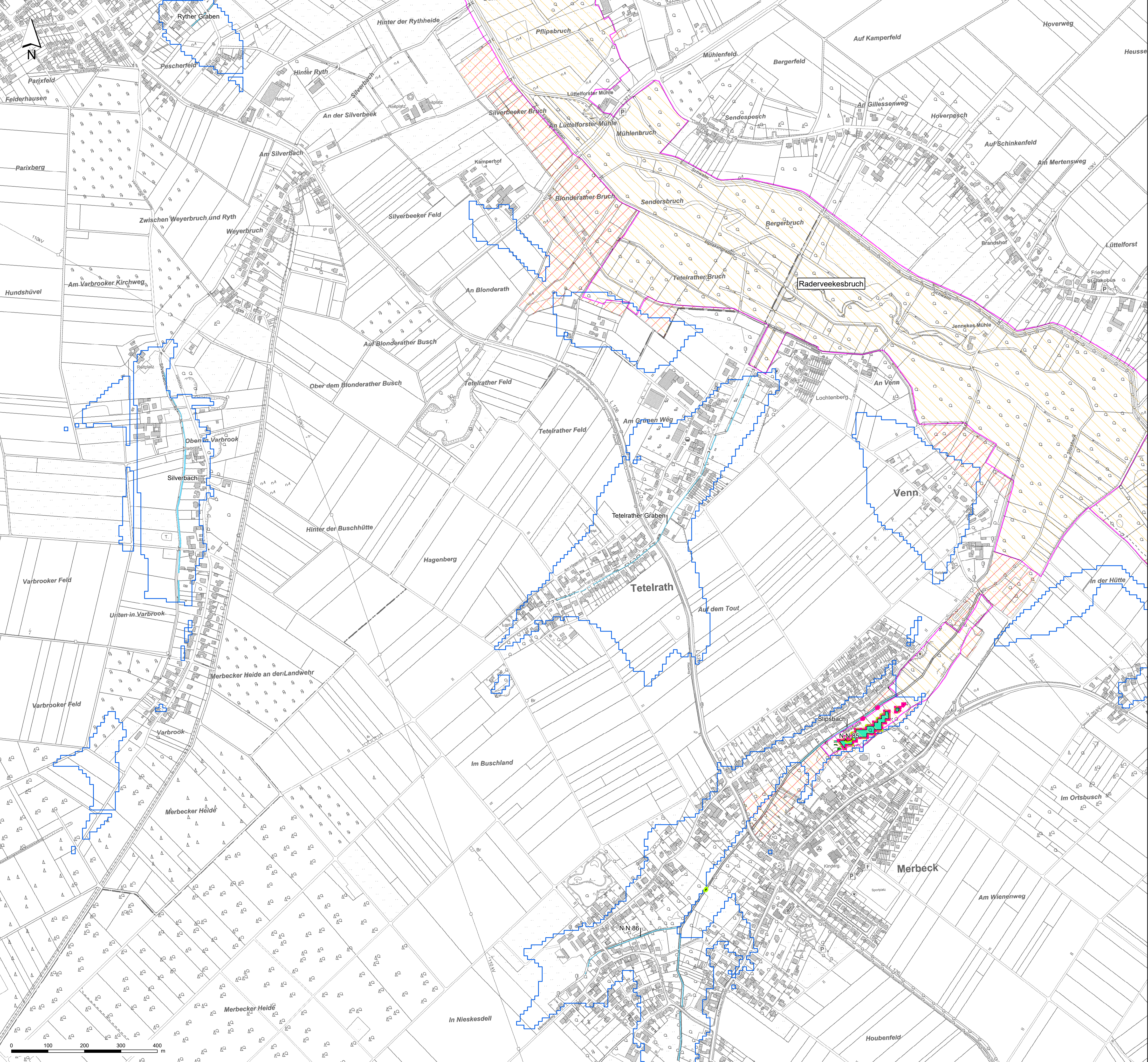
Tagebau Garzweiler

Grundwasserabsenkungen:
Ergebnis der standardisierten Bewertung von Grundwasserstandsänderungen: mögliche Betroffenheiten von Biotopflächen

Bearbeitet :			Maßstab :	1:5.000	
			Zeichnung Nr.:		
			Karte 4-1, Blatt 9		
	FROELICH & SPORBECK UMWELTPLANUNG UND BERATUNG Niederlassung Bochum		Zeichen	Datum	
	Bearbeitet:	JF			12 / 2024
	Gezeichnet	b.u.			12 / 2024
	Geprüft	JF			12 / 2024

© Geobasisdaten : © RWE Power AG
© Zeichnungsinhalt: © RWE Power AG

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.



Absenkungen - Karte 4-1, Blatt 11:
Feuchtgebiet Raderveekesbruch Süd

Absenkungsbereiche

Gebietskulisse

"Ziel1"- Gebiete gem. Braunkohlenplan (BKPL)

FFH-Gebiete

Vogelschutzgebiete

Biotoptypen ("KifL-Habitat")

Feuchte Wälder: Auwald, Bruchwald, Degradierete Feuchtwälder,

Wälder: Forste, Mesophile Wälder

Gewässer, Quellfluren

FFH-Lebensraumtyp gem. LANUV

Geschützter Biotop gem. LANUV

RWE

RWE Power

Braunkohlenplanänderungsverfahren

Tagebau Garzweiler

Grundwasserabsenkungen:

Ergebnis der standardisierten Bewertung von Grundwasserstandsänderungen: mögliche Betroffenheiten von Biotopflächen

Bearbeitet:

Maßstab:

1:5.000

Zeichnung Nr.:

Karte

4-1, Blatt 11

FROELICH & SPORBECK

UMWELTPLANUNG UND BERATUNG

Niederlassung Ertum

© Geobasisdaten: © RWE Power AG

© Zeichnungsinhalt: © RWE Power AG

Bearbeitet:

JF

Datum:

12 / 2024

Gezeichnet:

b.u.

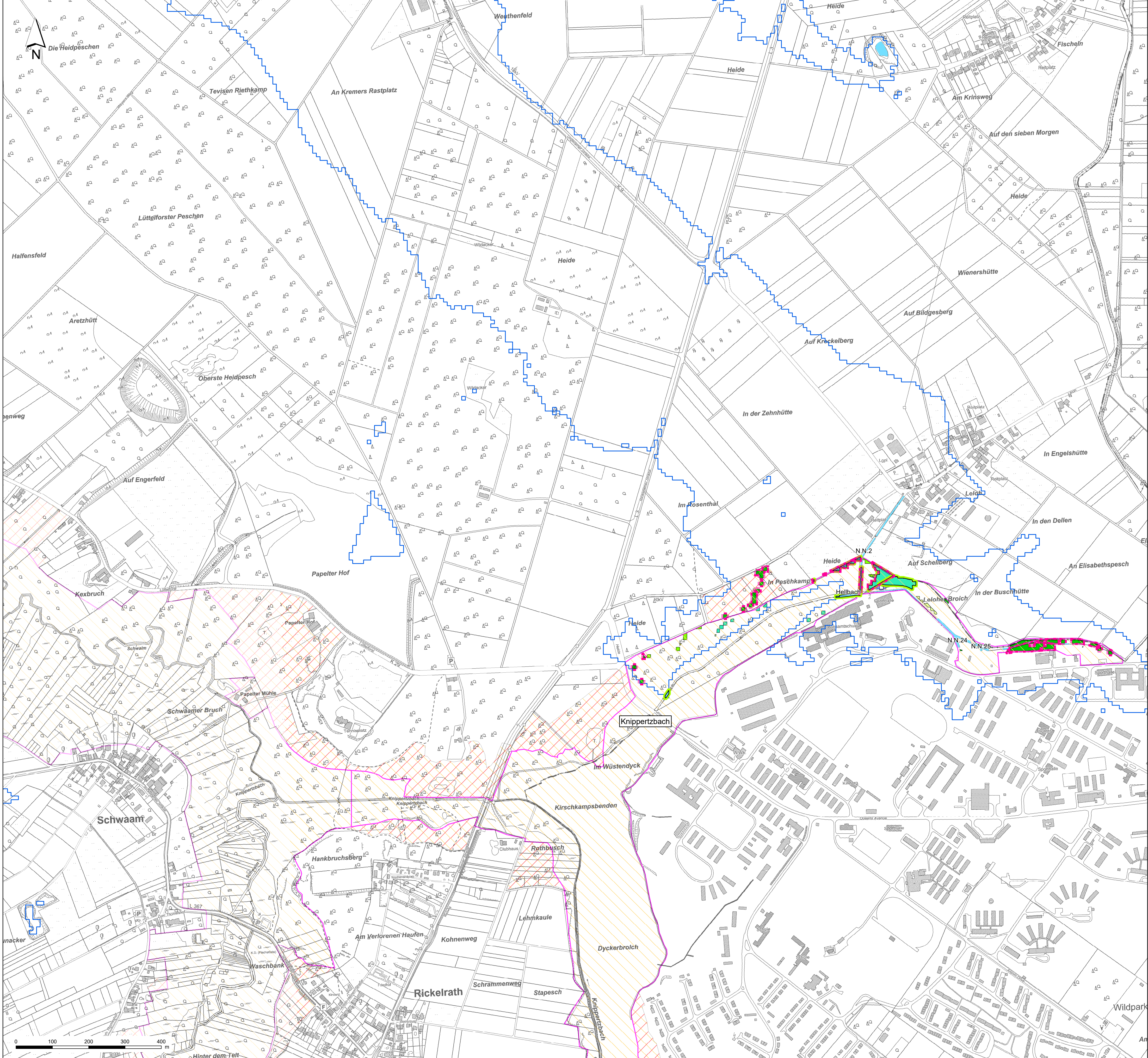
12 / 2024

Geprüft:

JF

12 / 2024

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.



Absenkungen - Karte 4-1, Blatt 12: Feuchtgebiet Knippertzbach Nord

- Absenkungsbereiche
- Gebietskulisse
- *Ziel1*- Gebiete gem. Braunkohlenplan (BKPL)
 - FFH-Gebiete
 - Vogelschutzgebiete
- Biotoptypen ("KifL-Habitat")
- Feuchte Wälder: Auwald, Bruchwald, Degradierete Feuchtwälder, Moorwald
 - Wälder: Forste, Mesophile Wälder
 - Gebüsche, feuchte Gebüsche, Einzelbaum, Baumgruppe
 - Sonstige Landwirtschaft, Obstbau, Gartenbau
 - Grünland, Mageres Grünland, Grünlandbrachen und Sonstiges Offenland
 - Feuchtes Grünland, feuchtes Offenland
 - Gewässer, Quellfluren
 - Moore: Hochmoore, Übergangs-Zwischenmoore, Niedermoore, Sümpfe, Seggenrieder
- FFH-Lebensraumtyp gem. LANUV
- Geschützter Biotop gem. LANUV

RWE RWE Power

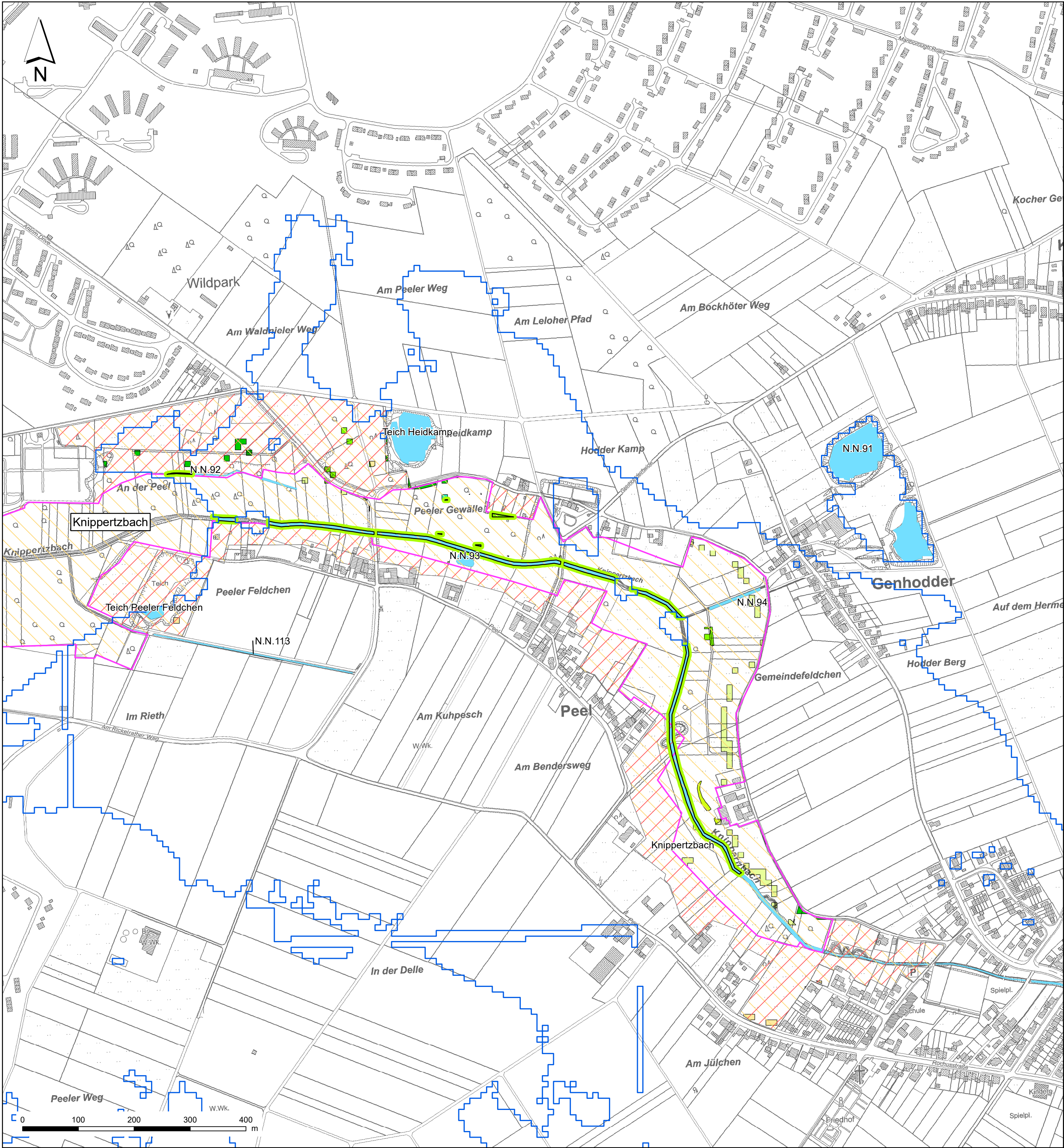
Braunkohlenplanänderungsverfahren
Tagebau Garzweiler
Grundwasserabsenkungen:
Ergebnis der standardisierten Bewertung von Grundwasser-
standsänderungen: mögliche Betroffenheiten von Biotopflächen

Bearbeitet:		Maßstab:	1:5.000
Zeichnung Nr.:			
		Karte	4-1, Blatt 12
		Zeichen	Datum
		Bearbeitet:	JF 12 / 2024
		Gezeichnet:	b.u. 12 / 2024
		Geprüft:	JF 12 / 2024

FROELICH & SPORBECK
UMWELTPLANUNG UND BERATUNG
Niederlassung Ertum

© Geobasisdaten: © RWE Power AG
© Zeichnungsinhalt: © RWE Power AG

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.



Absenkungen - Karte 4-1, Blatt 13: Feuchtgebiet Knippertzbach Süd

- Absenkungsbereiche
- Gebietskulisse**

"Ziel1"- Gebiete gem. Braunkohlenplan (BKPL)

FFH-Gebiete

Vogelschutzgebiete
- Biotoptypen ("KifL-Habitat")**

Feuchte Wälder: Auwald, Bruchwald, Degradierete Feuchtwälder, Moorwald

Wälder: Forste, Mesophile Wälder

Gebüsche, feuchte Gebüsche, Einzelbaum, Baumgruppe

Sonstige Landwirtschaft, Obstbau, Gartenbau

Grünland, Mageres Grünland, Grünlandbrachen und Sonstiges Offenland

Feuchtes Grünland, feuchtes Offenland

Gewässer, Quellfluren

Geschützter Boptop gem. LANUV



RWE Power

Braunkohlenplanänderungsverfahren

Tagebau Garzweiler

Grundwasserabsenkungen:

Ergebnis der standardisierten Bewertung von Grundwasserstandsänderungen: mögliche Betroffenheiten von Biotopflächen

Bearbeitet :		Maßstab :	1:5.000	
		Zeichnung Nr.:		
		Karte 4-1, Blatt 13		
	FROELICH & SPORBECK UMWELTPLANUNG UND BERATUNG Niederlassung Bochum	Bearbeitet:	JF	Datum 12 / 2024
		Gezeichnet:	b.u.	12 / 2024
		Geprüft:	JF	12 / 2024

© Geobasisdaten : © RWE Power AG

© Zeichnungsinhalt: © RWE Power AG

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.