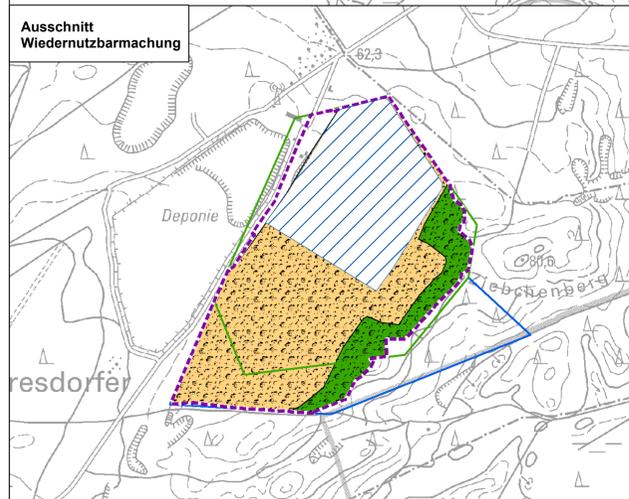
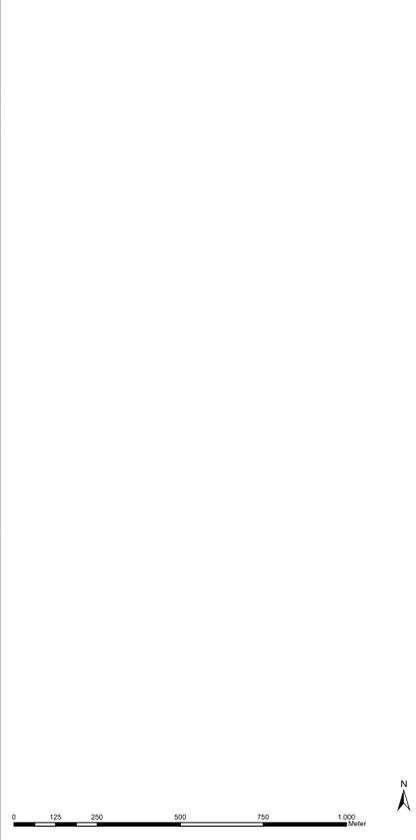


- Änderung und Erweiterung des Kiessandtagebaus Fressdorfer Heide Umweltverträglichkeitsstudie**
- Karte 12**
Schutzgüter Luft und Klima
Auswirkungsprognose
- Untersuchungsraum Schutzgut Luft und Klima
 - Erweiterung Abbau
- Auswirkungen**
- Flächenanspruchnahme**
- Verlust von Frischluftentstehungsgebiet (Wald) und siedlungsnahem Kaltraum
- Gesamte ausgekistete Grube: Entstehung Kaltluftsammlerbecken
- Wiedernutzbarmachung**
- Sukzessionsfläche
 - Bepflanzung
- Raumordnerische Vorgaben**
- Funktionsbewertung**
- Kaltluftstaugebiete
 - Areale mit Klima- und immissionsökologischen Belastungsquellen
 - Bioklimatisch belastete Siedlungsräume (Wirkräume)
- Ausgleichsräume**
- Frischluftbahnen
 - kein Wirkraum
 - Frischluftentstehungsgebiete (Wald)
 - Kaltluftentstehungsgebiete im Einzugsbereich der Wirkräume (Acker, Grünland)
 - Sonstige Kaltluftentstehungsgebiete (Acker, Grünland)
- Vorbelastung**
- Kiessandtagebau
 - Autobahn
 - Bundesstraße
 - Landstraße
 - Kreisstraße
- Nachrichtlich**
- Geltungsbereich obligatorischer RBP
 - Fläche durch Wiedernutzbarmachung für eine Nachnutzung gestillt (ggf. Mineralstoffdeponie)
 - Bergwerkfeld "Fressdorfer Heide"
 - Bewilligungsfeld "Fressdorfer Heide Süd"



Auftraggeber FROELICH & SPORBECK UMWELTPLANUNG UND BERATUNG T +49 331 70179-0 potsdam@fsumwelt.de F +49 331 70179-19 www.froelich-sporbeck.de Tuchmacherstr. 47 · 14482 Potsdam	Datum: bearbeitet: 20.11.2021 gezeichnet: 01.11.2021	Zeichen: ja ne
	projekt: 	
Auftraggeber BZR Bauzuschlagstoffe und Recycling GmbH	Anlage: 7 Karte: 12	
	Datum: Zeichen:	
Projekt Änderung und Erweiterung des Kiessandtagebaus Fressdorfer Heide Umweltverträglichkeitsstudie		
bearbeitet: gezeichnet: geprüft: Auswirkungsprognose Schutzgüter Luft und Klima Maßstab: 1:7.500		