

Erichtung einer DK I Deponie am Standort Kiessandtagebau Fresdorfer Heide
Landschaftspflegerischer Begleitplan / Artenschutzbeitrag

Karte 1
Bestands- und Konfliktplan / Artenschutzplan

Betrachtungsräum des LBP / enger Karterraum (50 m)

Schutzkategorien

- FFH Gebiet
- EU-Vogelschutzgebiet
- Naturschutzgebiet
- Naturpark
- Niedermoor Langes Fern (LRT 7140)
- Einzugsgebiet 'Langes Fern' (LRT 7140)

Bestand

Biotoptypen

- Anthropogene Rohbodenstandorte und Ruderalfluren
- 03130 vegetationsfreie und -arme kiesliche Flächen
- 032101 Landreitgrasfluren, weitgehend ohne Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung < 10 %)
- 032211 Glatteis-Ruderalfluren, weitgehend ohne Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung < 10 %)
- 032491 sonstige ruderal Staudenfluren, weitgehend ohne Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung < 10 %)
- Gras- und Staudenfluren
- 0511311 ruderaler Wiesen, artenreiche Ausprägung, weitgehend ohne spontanen Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung < 10 %)
- 0514221 Staudenfluren (Stämme) frischer, nährstoffreicher Standorte, verarmte oder ruderalisierte Ausprägung, weitgehend ohne spontanen Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung < 10 %)
- 0514232 Staudenfluren (Stämme) frischer, nährstoffreicher Standorte, verarmte oder ruderalisierte Ausprägung, mit spontanem Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung 10-30 %)
- 051612 artenreicher Ziel-/Parkrasen, mit lockerstehenden Bäumen
- Laubgehölz, Feldgehölz, Alleen, Baumreihen und Baumgruppen
- 071141 Feldgehölze armer u/o trockener Standorte, überwiegend heimische Gehölzarten
- 071321 geschlossene Hecken und Windschutzstreifen, von Bäumen überschirmt (> 10 % Überschirmung), überwiegend heimische Gehölze
- 071323 geschlossene Hecken und Windschutzstreifen, von Bäumen überschirmt (> 10 % Überschirmung), überwiegend nicht heimische Gehölze
- 0714211 Baumreihen, mehr oder weniger geschlossen und in gesundem Zustand, überwiegend heimische Bäume, überwiegend Altbäume
- 0714212 Baumreihen, mehr oder weniger geschlossen und in gesundem Zustand, überwiegend heimische Bäume, überwiegend mittlere Älter (> 10 Jahre)
- 0714233 Baumreihen, mehr oder weniger geschlossen und in gesundem Zustand, überwiegend nicht heimische Bäume, überwiegend Jungbestände (< 10 Jahre)
- Wälder und Forsten
- 08291 Kahlflächen, Rodungen
- 0848023 Kiefernforste, Sandstrahl-Kiefernforst
- 0849032 Kiefernforste, Drahtschmieden-Kiefernforst
- Bebaute Gebiete, Verkehrsanlagen und Sonderflächen**
- Industrie-, Gewerbe-, Handels- und Dienstleistungsfäche (in Betrieb)
- 12310
- 126122 Straßen mit Asphalt- oder Betondecke, ohne bewachsenen Mittelstreifen, ohne Baumbestand
- 126422 Parkplätze, teilweise asphaltiert, ohne Baumbestand
- 12651 ebenerdiges Weg
- 12652 Weg mit wasserundurchlässiger Befestigung

Arten / Artengruppen

- Fledermäuse**
- Quartier
 - Ab Großer Abendsegler
 - Rh Raufußfledermaus
 - Zw Zwergfledermaus
 - Jagdhabitat
 - Br Breitflügelmaus
 - La Braunes / Graues Langohr. Diese beiden Arten sind mit dem Detektor nicht voneinander zu unterscheiden
 - Rh Raufußfledermaus
 - Wa Wasserfledermaus
 - Zw Zwergfledermaus

Brutvögel

- Werbende Vogelarten**
- Brutvögel
- Landesweit ungefährdete Brutvogelarten (inklusive Vorwarnliste)**
- Bp Baumpeeper
 - Ff Feldlerche
 - Gz Grünspecht
 - Ga Grausammer
 - Gü Grünekek
 - Kh Kranich
 - Ku Kuckuck
- Landesweit gefährdete Brutvogelarten, Arten Anhang I EU-VRL**
- Hb Blauhänfling
 - Hei Heideleiche
 - Ssp Schwarzspecht

Ameisen

- Fundpunkt Ameisenneest

Reptilien

- Fundpunkt Reptilien
- Zz Zaunedeckse

Heuschrecken

- Heuschreckenhabitat (potenziell)

Freizeit und Erholung

- Fernwanderweg E 11
- Fontanewanderweg

Grundwasser

- Flächen mit hoher Grundwasserneubildung

Flächen mit klimatischer Funktion

- Frischluftentstehungsflächen
- Frischluftaustauschbahn

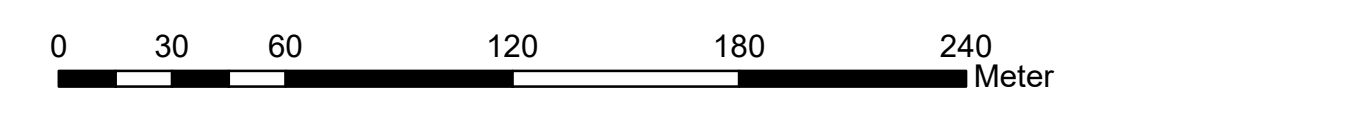
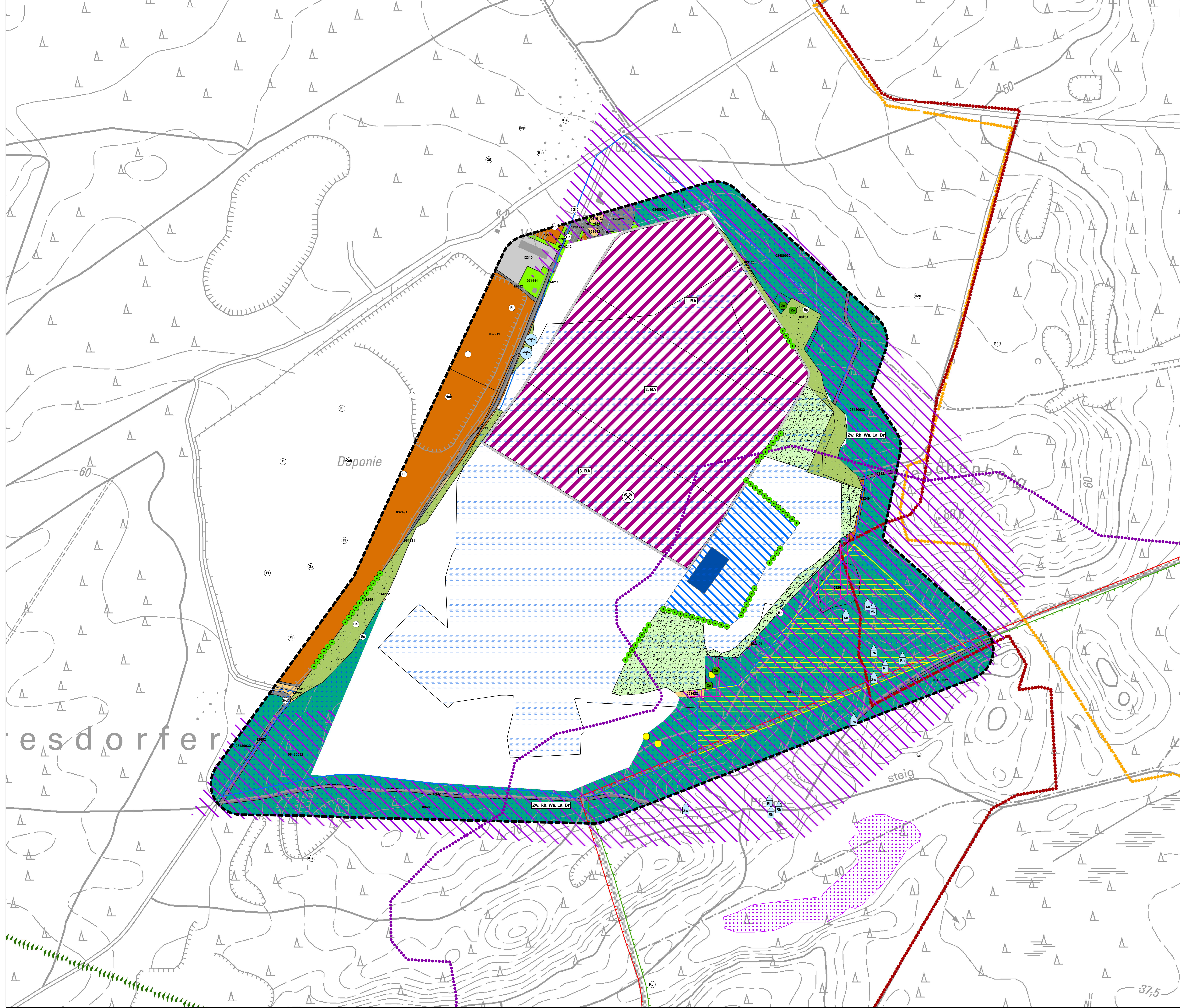
Maßnahmenflächen beregrechtliches Verfahren

- Schwalbenbäume für Mehlschwalben
- Habitatstruktur für Blauhänfling, Neuntöter und Heideleiche
- Habitatfläche für Zaunedeckse
- Habitatfläche für Steinmehlschäfer und Flussregenpöckel

- Konflikt**
- Verlust der Bodenfunktionen durch Umfahrung
 - Verlust der Bodenfunktionen durch Versickerungsbecken
 - Verlust der Bodenfunktionen durch Mineralstoffdeponie

- Vorbelastung**
- Kiessandtagebau

- Nachrichtlich**
- Bauabschnitte "Mineralstoffdeponie Fresdorfer Heide"
 - Eigentumsgrößen BZR
 - aus Gründen des Naturschutzes zurückgestellte Teilfläche des Bewirtschaftungsgebietes "Fresdorfer Heide"



FROELICH & SPORBECK UMWELTPLANUNG UND BERATUNG Potsdam/Stralsund T +49 393 20279-0 potsdam@froelich.de T +49 393 20279-19 www.froelich-sporbeck.de Tuchmacherstr. 47 • 14482 Potsdam		Datum: 06.06.2017 Status: in gezeichnet: 06.06.2017 gezeichnet: us gezeichnet: [Signature] gezeichnet: [Signature]
Auftraggeber: BZR Bauzuschlagstoffe und Recycling GmbH	Anhang: 25/28 Karte: 1 Datum: Zeichen:	Projekt: DK I Deponie Kiessandtagebau Fresdorfer Heide Landschaftspflegerischer Begleitplan / Artenschutzbeitrag
Maßstab: 1 : 2.000 Bestands- und Konfliktplan / Artenschutzplan		