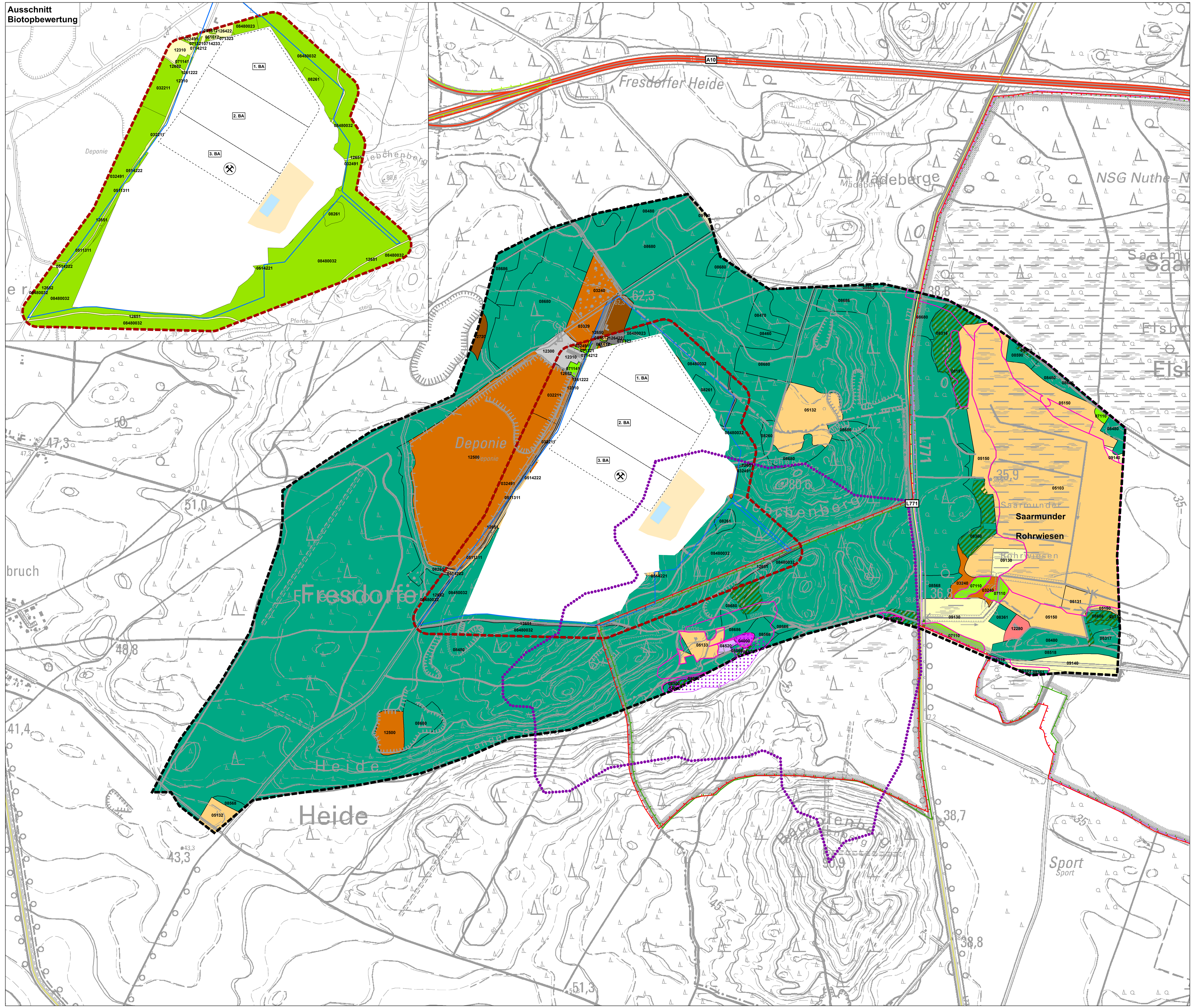

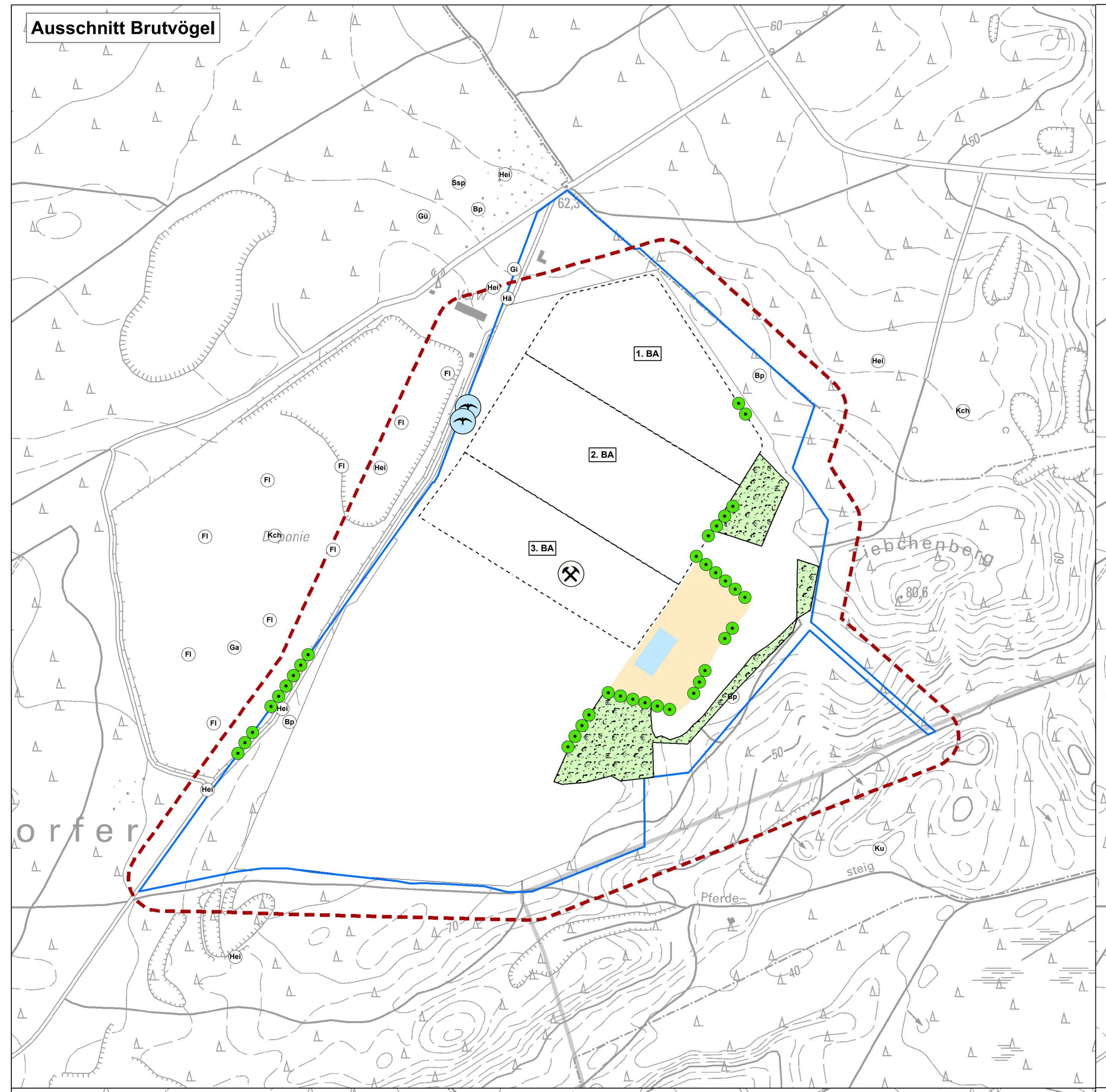

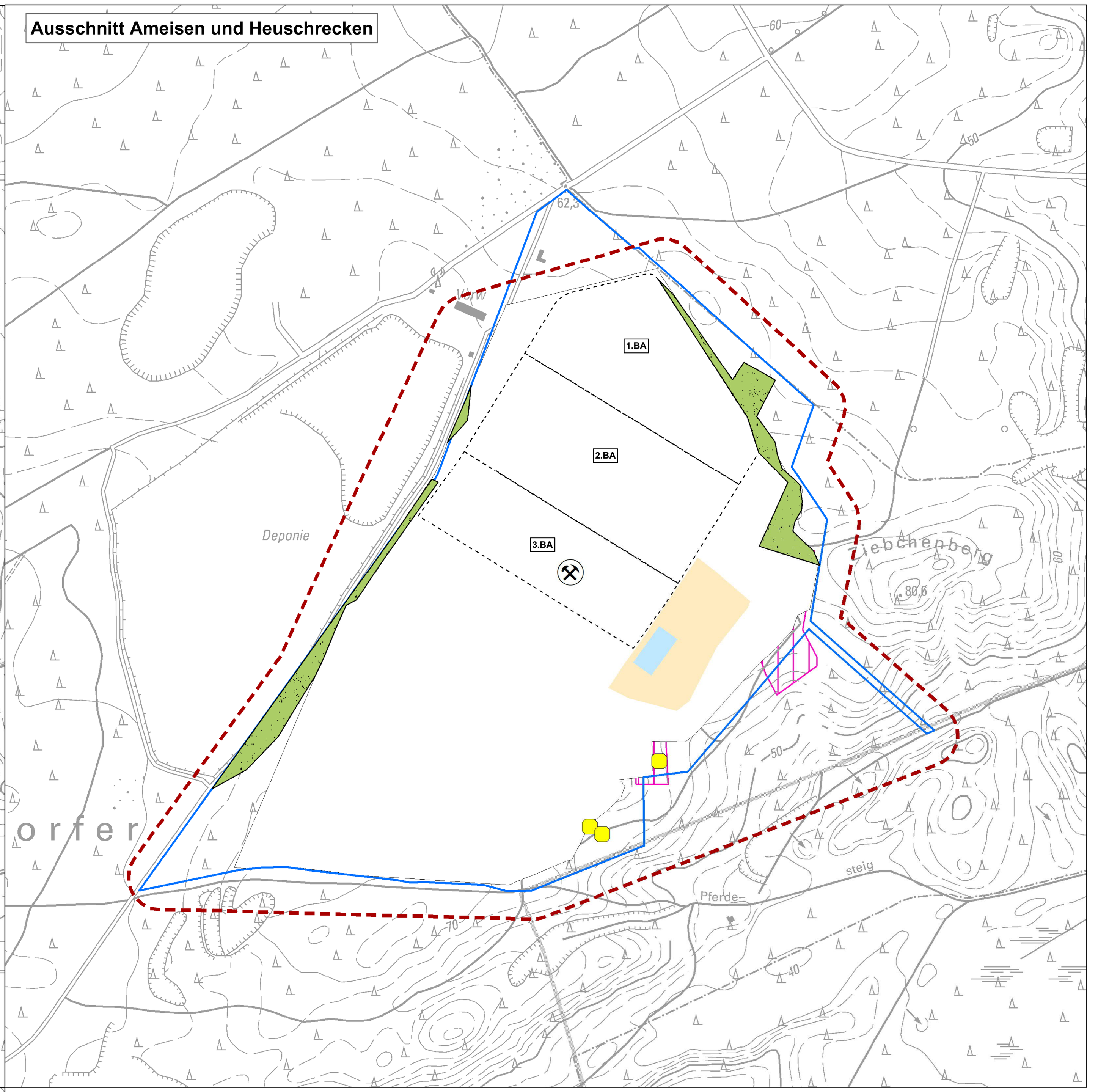

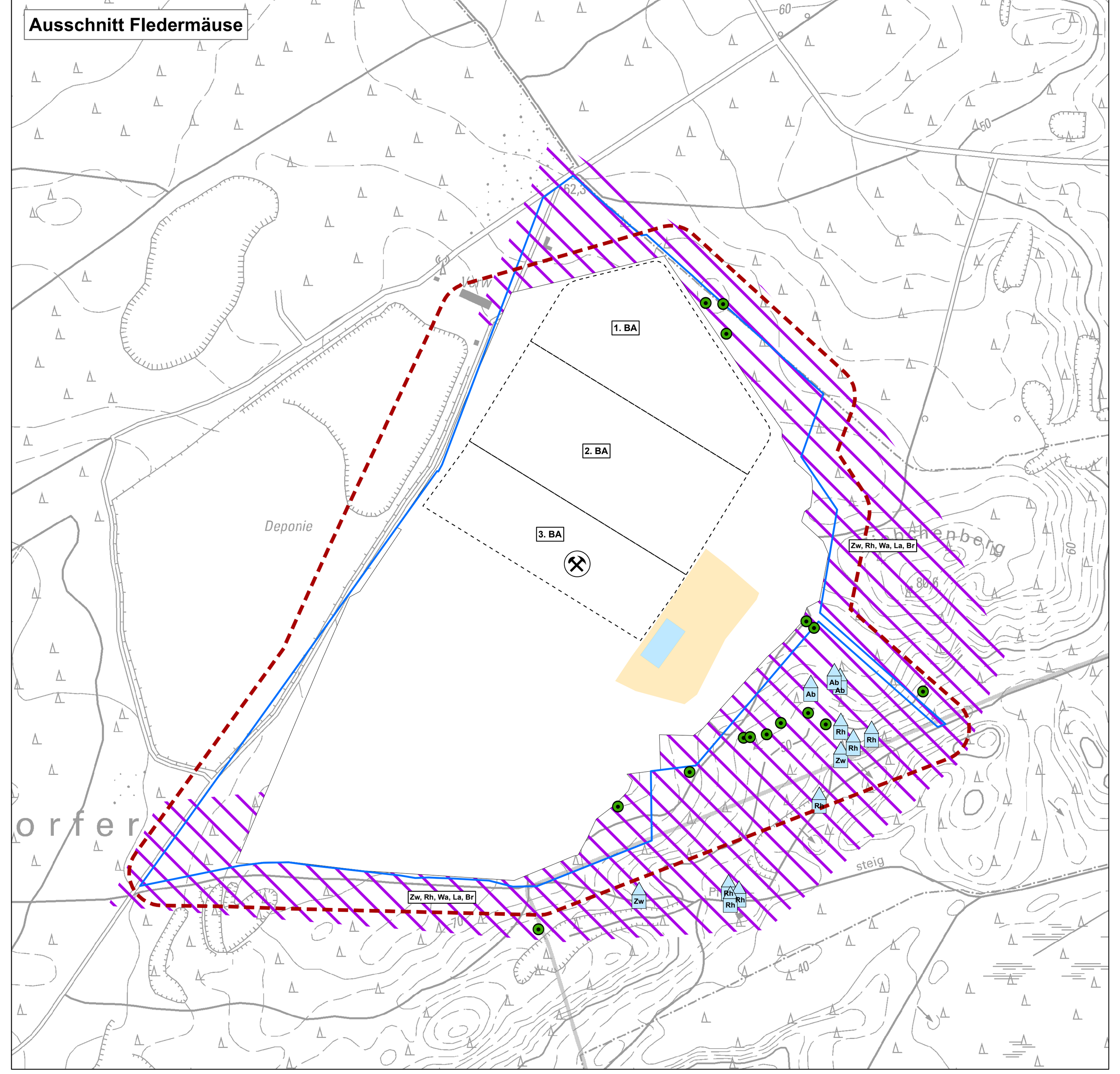

Arten / Artengruppen

Fledermäuse

Quartier

Ab Großer Abendsegler
Rh Rauhautfledermaus
Zw Zwergfledermaus

Potentieller Quartierbaum

Jagdhabitat

Br Breitflügelfledermaus
La Braunes-/ Graues Langohr *Diese beiden Arten sind mit dem Detektor nicht voneinander zu unterscheiden*
Rh Rauhautfledermaus
Wa Wasserfledermaus
Zw Zwergfledermaus

Brutvögel

Brutvögel

Bp Baumpieper
Hä Bluthänfling
Fl Feldlerche
Gi Girlitz
Ga Grauammer
Gü Grünspecht
Hei Heidelerche
Kch Kranich
Ku Kuckuck
Ssp Schwarzspecht

Ameisen

Fundpunkt Ameisennest

Heuschrecken

Heuschreckenhabitat (potenziell)

Vorbelastung

Kiessandtagebau

Autobahn

Bundesstraße

Landstraße

Kreisstraße

Nachrichtlich

Bauabschnitte "Mineralstoffdeponie Fresdorfer Heide"

Vorhaltefläche für anderweitige Betriebsflächen mit Versickerungsbecken

Eigentumsgrenzen BZR

Maßnahmenflächen bergrechtliches Verfahren

Schwalbentürme für Mehlschwalben

Habitatstruktur für Bluthänfling, Neuntöter und Heidelerche

Habitatfläche für Zauneidechsen

Habitatfläche für Steinschmätzer und Flussregenpfeifer

Errichtung einer DK I Deponie am Standort Kiessandtagebau Fresdorfer Heide Umweltverträglichkeitsstudie

Karte 3
Schutzgüter Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt

Bestand und Funktionsbewertung

Untersuchungsraum Schutzgüter Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt

Engerer Kartierraum (50 m)

Schutzkategorien

FFH Gebiet

Niedermoor Langes Fenn (LRT 7140)

Einzugsgebiet "Langes Fenn" (LRT 7140)

EU-Vogelschutzgebiet

Naturschutzgebiet

Naturpark

Geschütztes Biotop

Geschütztes Waldbiotop

Bestand

Biotoptypen (Kartierung 2015 Ökoplan)

Anthropogene Rohbodenstandorte und Ruderalfluren

03120 vegetationsfreie und -arme kiesreiche Flächen
032101 Landreitgrasfluren, weitgehend ohne Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung < 10 %)
032211 Quecken-Pionierfluren, weitgehend ohne Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung < 10 %)
032491 sonstige ruderale Staudenfluren, weitgehend ohne Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung < 10 %)

Gras- und Staudenfluren

0511311 ruderale Wiesen, artenreiche Ausprägung, weitgehend ohne spontanen Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung < 10 %)
0514221 Staudenfluren (Säume) frischer, nährstoffreicher Standorte, verarmte oder ruderalisierte Ausprägung, weitgehend ohne spontanen Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung < 10 %)
0514222 Staudenfluren (Säume) frischer, nährstoffreicher Standorte, verarmte oder ruderalisierte Ausprägung, mit spontanem Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung 10-30 %)
051612 artenreicher Zier-/ Parkrasen, mit lockerstehenden Bäumen

Laubgebüsche, Feldgehölze, 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 Baumarten, überwiegend Altbäume
0714212 Baumreihen, mehr oder weniger geschlossen und in gesundem Zustand, überwiegend heimische Baumarten, überwiegend mittleres Alter (> 10 Jahre)
0714233 Baumreihen, mehr oder weniger geschlossen und in gesundem Zustand, überwiegend nicht heimische Baumarten, überwiegend Jungbestände (< 10 Jahre)

Wälder und Forsten

08261 Kahlflächen, Rodungen
08480023 Kiefernforste, Sandrohr-Kiefernforst
08480032 Kiefernforste, Drahtschmielen-Kiefernforst

Bebaute Gebiete, Verkehrsanlagen und Sonderflächen

12310 Industrie-, Gewerbe-, Handels- und Dienstleistungsfläche (in Betrieb)

1261222 Straßen mit Asphalt- oder Betondecke, ohne bewachsenen Mittelstreifen, ohne Baumbestand
126422 Parkplätze, teilversiegelt, ohne Baumbestand
12651 unbefestigter Weg
12652 Weg mit wasserdurchlässiger Befestigung

Biotoptypen (Landschaftsrahmenplan 2006 Potsdam Mittelmark)

Anthropogene Rohbodenstandorte und Ruderalfluren

03240 zwei- und mehrjährige ruderale Stauden und Distelfluren

Moore und Sümpfe

04000 Moore und Sümpfe
04520 Seggenriede mit überwiegend bultigen Großseggen

Gras- und Staudenfluren

05103 Feuchtwiesen nährstoffreicher Standorte
05131 Grünlandbrachen feuchter Standorte
05132 Grünlandbrachen frischer Standorte
05150 Intensivgrasland

Laubgebüsche, Feldgehölze, Alleen, Baumreihen und Baumgruppen

07110 Feldgehölze

Wälder und Forste

08103 Erlen-Bruchwälder, Erlenwälder
08191 Eichenmischwälder bodensaurer Standorte, grundwasserbeeinflußt
08260 Rodungen und junge Aufforstungen
08300 Laubholzforste (weitgehend naturferne Forste und aus Sukzession hervorgegangene Wälder mit nicht heimischen Holzarten)
08310 Eichenforste (Stieleiche, Traubeneiche)
08316 Eichenforste (Stiel-/ Traubeneiche) mit Birke (Mischbaumart, Fl.-Ant. > 30%)
08317 Eichenforste (Stiel-/ Traubeneiche) mit Erle (Mischbaumart, Fl.-Ant. > 30%)
08360 Birkenforste
08361 Birkenforste mit Eiche (Mischbaumart, Fl.-Ant. > 30%)
08460 Lärchenforste
08470 Fichtenforste
08480 Kiefernforste
08518 Eichenforste mit Kiefer (Mischbaumart, Fl.-Ant. > 30%)
08568 Birkenforste mit Kiefer (Mischbaumart, Fl.-Ant. > 30%)
08590 Laubholzforste aus mehreren Laubholzarten in etwa gleichen Anteilen mit Nadelholzarten
08680 Kiefernforste mit Laubholzarten
08686 Kiefernforste mit Birke (Mischbaumart, Fl.-Ant. > 30%)

Acker

09130 Intensiväcker
09140 Ackerbrachen

Bebaute Gebiete, Verkehrsanlagen und Sonderflächen

12280 Kleinsiedlung und ähnliche Strukturen
12300 Industrie-, Gewerbe-, Handels- und Dienstleistungsflächen, Gemeinbedarfsflächen
12560 Wege

12720 Aufschüttungen und Abgrabungen

12500 Ver- und Entsorgungsanlagen

Funktionsbewertung

Bewertung der Biotoptypen (Kartierung 2015 Ökoplan)

Mittel

Gering

Sehr gering

N

0 100 200 400 600 m

Auftragnehmer

FROELICH & SPORBECK
UMWELTPLANUNG UND BERATUNG
Niederlassung Potsdam
T +49.331.70179-0 potsdam@fsumwelt.de
F +49.331.70179-19 www.froelich-sporbeck.de
Tuchmacherstr. 47 • 14482 Potsdam

	Datum	Zeichen
bearbeitet	06.06.2017	rg
gezeichnet	06.06.2017	ek
geändert	28.02.2020	ek
geprüft:		

Auftraggeber

BZR
Bauzuschlagstoffe und Recycling GmbH

Anhang: 24

Karte 3

	Datum	Zeichen
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft		

Projekt

DK I Deponie
Kiessandtagebau Fresdorfer Heide

Umweltverträglichkeitsstudie

Bestand
Schutzgüter Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt

Maßstab 1 : 4.000