Deponie Duben

Landschaftspflegerischer Begleitplan / Artenschutzbeitrag

Karte 1
Bestands- und Konfliktplan / Artenschutzplan

Betrachtungsraum des LBP

Schutzkategorien

Bodendenkmal

Bodendenkmal-Vermutungsfläche

Biotoptypen

Standgewässer (einschließlich Uferbereiche, Röhricht etc.)

02153 Teiche überwiegend bis vollständig verbaut; bzw. technisches Becken

Anthopogene Rohboden und Ruderalfluren

032291 sonstige ruderale Pionier- und Halbtrockenrasen, weitgehend ohne Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung < 10%)
03240 zwei- und mehrjährige ruderale Stauden und Distelfluren

Gras- und Staudenfluren

0511321 Frischwiesen und Frischweiden verarmte Ausprägung , weitgehend ohne spontanen Gehölzbewuchs (< 10 % Gehölzdeckung)
051211 § silbergrasreiche Pionierfluren
05121102 § Silbergrasreiche Pionierfluren, mit spontanem Gehölzbewuchs (10-30 % Gehölzdeckung)
051422 Staudenfluren- und Säume, verarmte oder ruderalisierte Ausprägung
051611 Zierrasen/Scherrasen, weitgehend ohne Bäume

Laubgebüsche, Feldgehölze, Alleen, Baumreihen und Baumgruppen

071021 Laubgebüsche frischer Standorte überwiegend heimische Arten
071022 Laubgebüsche frischer Standorte überwiegend nicht heimische Arten
071131 Feldgehölze mittlerer Standorte, überwiegend heimische Gehölzarten
0715012 Solitärbäume und Baumgruppen, heimische Baumarten, überwiegend mittleres Alter (> 10 Jahre)
0715022 Solitärbäume und Baumgruppen, nicht heimische Baumarten, überwiegend mittleres Alter (> 10 Jahre)
0715312 einschichtige oder kleine Baumgruppen, heimische Baumarten, überwiegend mittleres Alter (> 10 Jahre),

Wälder und Forste

082814 Robinien - Vorwald trockner Standorte
082819 § Kiefern-Vorwald trockener Standorte
08480020 Kiefernforstgesellschaften auf mittel bis ziemlich arm nährstoffversorgten Böden
08480023 Sandrohr - Kiefernforst
08681635 Schafschwingel-Kiefernforst, Hauptbaumart Kiefer, Mischbaumart (> 30 %) Eiche (Stieleiche, Traubeneiche), Nebenbaumart (10-30 %) Birke

Äcker

09133 intensiv genutzte Lehmäcker

Bebaute Gebiete, Verkehrsanlagen und Sonderflächen

12312 Industrie-, Gewerbe-, Handels- und Dienstleistungsflächen (in Betrieb); mit geringem Grünflächenanteil
12331 Gemeinbedarfsflächen (Kindergärten, Schulen, Krankenhäuser etc.); mit hohem Grünflächenanteil
1261222 Straßen mit Asphalt- oder Betondecken, ohne bewachsenen Mittelstreifen, ohne Baumbestand
12651 unbefestigter Weg
12652 Weg mit wasserdurchlässiger Befestigung
12653 teilversiegelter Weg (inkl. Pflaster)
12740 Lagerflächen
12830 sonstige Bauwerke

§ gesetzlich geschütztes Biotop nach § 32 BbgNatSchG

Fundort von Pflanzen mit besonderer Bedeutung

Nachweise

Dd Heide-Nelke — Dianthus deltoides
Lc Echtes Herzgespann — Leonurus cardiaca ssp. cardiaca

Fauna

Höhlen-/Habitatbäume

1 Höhlenbaum mit Nr.

1 Birke, Totholz

2 Eschen-Ahorn, mit Stammfußhöhle

Heuschrecken

HE01 Probeflächen Heuschrecken

Tagfalter

TF01 Probeflächen Tagfalter

Nachtfalter

Probeflächen Nachtkerzenschwärmer

Reptilien

RE01 Reptilienhabitate

Amphibien

AM01 Amphibien (untersuchte Gewässer)

Brutvögel

Nachweise (Kartierung 2016)

A Amsel
B Buchfink
Ba Bachstelze
Bk Braunkehlchen
Dg Dorngrasmücke
Ei Eichelhäher
F Fitis
Fl Feldlerche
G Goldammer
Ga Grauammer
Gf Grünfink
Gg Gartengrasmücke
Gp Gelbspötter
Ha Bluthänfling
K Kohlmeise
Kb Kernbeisser
Kl Kleiber
Mg Mönchgrasmücke
Nt Neuntöter
Sd Singdrossel
Sti Stieglitz
Swk Schwarzkehlchen
Zi Zilpzalp

Ausgleichsräume

Kaltluftentstehungsgebiete und Frischluftentstehungsgebiete

Frischluftentstehungsgebiet

Kaltluftentstehungsgebiet

Konflikt

Verlust der Boden- und Biotopfunktion durch die Errichtung der Deponie

Verlust der Boden- und Biotopfunktion durch Versickerungsbecken

Verlust der Boden- und Biotopfunktion duch Löschwasserbehälter

Verlust der Boden- und Biotopfunktion durch versiegelte Bereiche

Verlust der Boden- und Biotopfunktion durch Deponieumfahrung (Asphalt) / Deponieumfahrung (unversiegelt)

Verlust der Boden- und Biotopfunktion durch die Deponie

Vorbelastung

Photovoltaikanlagen

Kiessandtagebau

Straßen

bebaute Bereiche

Nachrichtlich

HBP/ABP-Grenze

Deponiebauabschnitte

N

0 100 200 400 600 800 m

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

	Datum	Zeichen
bearbeitet	31.01.2018	jb
gezeichnet	31.01.2018	ek
geprüft:		

Auftraggeber
Rohstoff
Matthäi Rohstoff GmbH & Co.KG,
Niederlassung Brößnitz
Am Schieferberg OT Brößnitz

Anlage: 23 / 24
Karte 1

Projekt **Deponie Duben**

Landschaftspflegerischer Begleitplan / Artenschutzbeitrag

Bestands- und Konfliktplan / Artenschutzplan

Maßstab 1 : 2.000