



**LEGENDE**

**Biotypen**

- HINWEIS:** Die in der Übersichtskarte dargestellten Biotypen gemäß der BTLN 2009 entsprechen dem Stand der Aufnahme. Die Biotopstrukturen innerhalb der Bergwerksfelder sind aufgrund der Nutzungseinflüsse bereits z. T. stark überprägt bzw. nicht mehr vorhanden.
- 012111 Großröhrichte an Fließgewässern; Schilf-Röhricht
  - 02162 Gewässer in Sand- und Kiesgruben
  - 02163 Gewässer in Lehm-, Ton-, Mergelgruben
  - 03200 ruderales Pionier-, Gras- und Staudenfluren
  - 032001 ruderales Pionier-, Gras- und Staudenfluren; weitgehend ohne Gehölbewuchs
  - 032002 ruderales Pionier-, Gras- und Staudenfluren; mit Gehölbewuchs
  - 03230 einjährige Ruderalfluren (Sisymbrietea)
  - 03240 zwei- und mehrjährige ruderales Stauden und Distelfluren
  - 03244 Solidago canadensis-Bestände auf ruderalen Standorten
  - 0324x2 zwei- und mehrjährige ruderales Stauden und Distelfluren; mit Gehölbewuchs
  - 03311 Spontanvegetation auf Sekundärstandorten, von Moosen dominierte Bestände, weitgehend ohne Gehölbewuchs
  - 03422 künstlich begründete Gras- und Staudenfluren, Ansaaten mit einem hohen Anteil sukzessiv eingedrungener Arten, mit spontanen Gehölbewuchs
  - 0511201 Frischwiesen; weitgehend ohne spontanen Gehölbewuchs
  - 051131 ruderales Wiesen; artenreiche
  - 051132 ruderales Wiesen; verarmte
  - 0513201 Grünlandbrachen frischer Standorte; weitgehend ohne spontanen Gehölbewuchs
  - 05133 Grünlandbrachen trockener Standorte
  - 0513302 Grünlandbrachen trockener Standorte; mit spontanen Gehölbewuchs
  - 0514322 Staudenfluren (Säume) trockenwarmer Standorte; verarmte oder ruderalisierte Ausprägung; mit spontanen Gehölbewuchs
  - 051601 Zierrasen/Scherrasen; weitgehend ohne Bäume
  - 051602 Zierrasen/Scherrasen; mit locker stehenden Bäumen
  - 071013/071013 Gebüsche nasser Standorte; Weidengebüsche gestörter, anthropogener Standorte
  - 07102 Laubgebüsche frischer Standorte
  - 071031 Laubgebüsche trockener und trockenwarmer Standorte; überwiegend heimische
  - 07113 Feldgehölze mittlerer Standorte
  - 07115 Feldgehölzähnliche im Siedlungsbereich
  - 07131 Hecken und Windschutzstreifen ohne Überschirmung
  - 071314 Hecken und Windschutzstreifen ohne Überschirmung; lückig, überwiegend nicht heimische Gehölze
  - 07132 Hecken und Windschutzstreifen von Bäumen überschirmt
  - 071321 Hecken und Windschutzstreifen von Bäumen überschirmt; geschlossen, überwiegend heimische Gehölze
  - 07142 Baumreihen
  - 071421 Alleen und Baumreihen; mehr oder weniger geschlossen und in gesundem Zustand, überwiegend heimische Baumarten
  - 071422 Alleen und Baumreihen; lückig oder hoher Anteil an geschädigten Bäumen, überwiegend heimische Baumarten
  - 07152 sonstige Solitärbäume
  - 07190 einschichtige oder kleine Baumgruppen
  - 07190 standorttypischer Gehölzsaum an Gewässern
  - 08120 Pappel-Weiden-Weichholzauewälder
  - 082814 Vorwälder trockener Standorte; Robinien-Vorwald
  - 08282 Vorwälder frischer Standorte
  - 08293 naturnahe Laubwälder und Laub-Nadel-Mischwälder mit heimischen Baumarten, mittlerer Standorte
  - 08348000 Robinienbestand, sonstige Laubholzarten (inkl. Roteiche) als Mischbaumart oder Mischbaumart ni. erkannt
  - 08350000 Pappelbestand, ohne Mischbaumart
  - 08354000 Pappelbestand, Mischbaumart Robinie
  - 08380000 sonstige Laubholzbestände (inkl. Roteiche) oder Hauptbaumart ni. erkannt
  - 08380500 sonstige Laubholzbestände (inkl. Roteiche) oder Hauptbaumart ni. erkannt; Nebenbaumart Pappel
  - 09130 intensiv genutzte Äcker
  - 09140 Ackerbrachen
  - 10111 Gärten
  - 10181 Campingplätze weitgehend ohne Gehölze
  - 11161 Steinhäufen und -wälle unbeschattet \*
  - 12261 Wohn- und Mischgebiete, Einzel- und Reihenhausbau mit Ziergärten
  - 12300 Industrie-, Gewerbe- und Dienstleistungsflächen
  - 12311 Industrie-, Gewerbe-, Handels- und Dienstleistungsflächen; mit hohem
  - 12312 Industrie-, Gewerbe-, Handels- und Dienstleistungsflächen; mit geringem
  - 12600 Verkehrsflächen
  - 12610 Straßen
  - 12612 Straßen mit Asphalt- oder
  - 12641 Parkplätze nicht versiegelt
  - 12642 Parkplätze teilversiegelt
  - 126421 Parkplätze teilversiegelt; mit regelmäßigem Baumbestand
  - 126422 Parkplätze teilversiegelt; ohne Baumbestand
  - 12650 Wege
  - 12651 unbefestigter Weg
  - 12654 versiegelter Weg
  - 12661 Gleisanlagen außerhalb der Bahnhöfe
  - 12663 Bahnbrachen
  - 12711 Müll-, Bauschutt- und sonstige Deponien in Betrieb
  - 12720 Aufschüttungen und
  - 12740 Lagerflächen
  - 12831 Ruinen

nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 18 BbgNatSchG geschützt  
\* im Zuge der Einrichtung der B1/5 aufgeschütteter Damm

**artenschutzrechtlich relevante Tierarten (Artengruppe)**

- Amphibien
  - RouN Rotbauchunke (*Bombina bombina*)
- Avifauna
  - Drs Drosselrohrsänger (*Acrocephalus arundinaceus*)
  - Fl Feldlerche (*Alauda arvensis*)
  - Frp Flussregenpfeifer (*Charadrius dubius*)
  - Ga Graumammer (*Emberiza calandra*)
  - Gü Grünspecht (*Picus viridis*)
  - Ha Habicht (*Accipiter gentilis*)
  - Hä Bluthänfling (*Carduelis cannabina*)
  - Hei Heidelerche (*Lullula arborea*)
  - Kch Kranich (*Grus grus*)
  - Mb Mäusebussard (*Buteo buteo*)
  - Nt Neuntöter (*Lanius collurio*)
  - Rm Rotmilan (*Milvus milvus*)
  - Sr Schilfrohrsänger (*Acrocephalus schoenobaenus*)
  - Sts Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*)
  - Swm Schwarzmilan (*Milvus migrans*)
  - Ta Tafelente (*Aythya ferina*)
  - Tf Turmfalke (*Falco tinnunculus*)
  - W Wiesenpieper (*Anthus pratensis*)
- Reptilien
  - Zaei Zauneidechse (*Lacerta agilis*)

**Sonstige**

- — Untersuchungsraum Kartierung 2018
- — Untersuchungsraum Nachkartierung 2019
- Höhenlinien
- Umgrenzung Hauptbetriebsplan
- Umgrenzung Abschlussbetriebsplan
- Bergwerksfelder
- Nicht mehr beanspruchte Fläche nach Abstimmung mit der UNB (Herzfelde West)
- — Planung Deponie (Stand: 03/2019)

**Datengrundlagen:**  
 Biotope:  
 Flächendeckende Biotop- und Landnutzungs kartierung im Land Brandenburg (BTLN) - CIR Biotypen 2009, Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz. (Stand: 2009)  
 ergänzend: Biotopkartierung und Zufallsbeobachtungen Fauna, Dr. Beate Kalz und Ralf Knerr. (Stand: 10/2017)  
 ergänzend: Biotopkartierung Herzfelde, Inros Lackner SE. (Stand: 09/2019)  
 Fauna:  
 Biotopkartierung und Zufallsbeobachtungen Fauna, Dr. Beate Kalz und Ralf Knerr. (Stand: 10/2017)  
 ergänzend: Faunistische Kartierung 2018 und 2019, Dr. Beate Kalz und Ralf Knerr. (Stand: 09/2019)  
**Kartengrundlage:**  
 Rißwerk:  
 Tontagebau Herzfelde-Ost Gewinnungsriß Betriebszustand November 2018, Ingenieurbüro für Consulting und Vermessung Freiberg. (Stand: 04/2019)  
 DOP:  
 Digitale Orthophotos, Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg. (Stand: 06/2014)  
 Jede weitere Vervielfältigung, Verwendung für sonstige Zwecke oder Weitergabe an sonstige Dritte ist unzulässig!

**Änderungen**

Index	Datum	Name	Signum	Bemerkung
<b>Auftraggeber</b>				
		<b>Herzfelder Kreislaufwirtschafts- und Verwertungs GmbH</b> Strausberger Straße 8h 15378 Rüdersdorf-Herzfelde e-mail: g.hartmann@hkv-umwelt.de Tel.: 033434 14908120 Fax: 033434 14908102		
<b>Auftragnehmer</b>				
		<b>INROS LACKNER SE</b> Zeppelinstraße 136, Haus D 14471 Potsdam Tel: 0331-7067-0 e-mail: potsdam@inros-lackner.de Fax: 0331 70 67 275 www.inros-lackner.de		

	Datum	Name	Unterschrift	
Gezei.	11/2019	Naitha	<i>Naitha</i>	Errichtung und Betrieb Deponie nördlich Herzfelde  Herzfelder Tongruben – Faunistische Kartierung 2018 und 2019
Bearb.	11/2019	Lorenz	<i>Lorenz</i>	
Gepr.	11/2019	Spindler	<i>Spindler</i>	