LEGENDE

Kartiereinheiten der Biotoptypen- und Landnutzungskartierung Sachsen, Stand: 02.12.2010

Gruppeneinteilung:

8 1 0 0 0 0 0 0 0

- Sondernutzung, Besonderheit
- Sekundärnutzung
- Nutzung
- Ausprägung
- } Bestand / Biotoptyp
- Untergruppe
- Hauptgruppe

		Waldgebiet Zeisigwald (BR1)	NSG "Um den Eibsee" und Areal des ehemaligen Munitionslagers (BR2)	Bachauen und -täl chen zwischen Chemnitz und Niederwiesa / Euba (BR3)	Offen-/Halboffenlandschaften zwischen Chemnitz und Niederwiesa / Euba (BR4)
L	Landschaftsbild (L) - Landschaftsbildfunktion / landschaftsgebundene Erholungsfunktion				
L1(a)	Veränderung / technische Überprägung von Talräumen durch markante Talbrücken (Kuckucksdelle, Rehbachtal, Nauendorfer Delle, Auenbachtal) / Überformung durch ausgeprägte Damm- und Einschnittlagen	x	x	x	x
L2(ba, a)	Bau- und anlagebedingte Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch den Verlust von landschaftsbildgliedernden und belebenden Elementen	x	x	x	x
Ow	Oberflächengewässer (Ow) - Regulationsfunktion im Landschaftswasserhaushalt				
OW4(b)	Funktionsbeeinträchtigung von Fließgewässern durch Einleitung des Straßenoberflächenwassers			x	
Bo	Boden (Bo) - Natürliche Bodenfunktionen (biotische Standortfunktion, Regler- und Speicherfunktion, Filter- und Pufferfunktion des Bodens) Grundwasser (Gw) – Grundwasserschutzfunktion, Oberflächengewässer (Ow) - Regulationsfunktion im Landschaftswasserhaushalt				
Bo/Gw1 (ba)	Baubedingte Gefahr von Beeinträchtigungen des Boden- und Wasserhaushaltes durch Einträge von Schadstoffen	x	x	x	x
Bo2(ba)	Baubedingte Gefahr der Verdichtung des Bodens im Bereich des Baufeldes	x	x	x	x
Bo/Gw/ Ow3(a)	Anlagebedingter Verlust der Boden- und Wasserhaushaltsfunktionen sowie Funktionsbeeinträchtigung durch Versiegelung, Teilversiegelung und Bodenüberformung	x	x	x	x
K	Schutzgut Klima / Luft (K) - klimatische / lufthygienische Ausgleichsfunktion				
K1(a)	Gefahr der anlagebedingten Barrierewirkung und Unterbrechung einer siedlungsrelevanten Kaltluft- und Frischluftabflussbahn			x	

		Waldgebiet Zeisigwald (BR1)	NSG "Um den Eibsee" und Areal des ehemaligen Munitionslagers (BR2)	Bachauen und -täl chen zwischen Chemnitz und Niederwiesa / Euba (BR3)	Offen-/Halboffenlandschaften zwischen Chemnitz und Niederwiesa / Euba (BR4)
B	Biotopfunktion / Biotopverbundfunktion / Habitatfunktion für wertgebende Tierarten (B)				
B1(ba)	Baubedingter Verlust von mittel bis sehr hochwertigen Biotopen mit mittlerer Wiederherstellungszeit im Bereich der bautechnologischen Flächen	x	x	x	x
B2(ba)	Baubedingte Erhöhung der Windbruchgefahr infolge der Querung des Zeisigwaldes verbunden mit Waldrandanschnitt	x			
B3(ba)	Gefahr bauzeitlicher Störwirkungen verbunden mit einem Verlust von Brutstätten der Avifauna	x	x	x	x
B4(ba. a)	Gefahr der baubedingten Individuenverluste sowie der bau- und anlagebedingten Verluste von Brutstätten der Avifauna	x	x	x	x
B5(ba, a)	Gefahr bauzeitlicher Störwirkungen und des Verlustes von Fledermausquartieren (Baumhöhlen, abgeplatzte Rinde oder Stammanrisse) im Zuge der bau- und anlagebedingten Inanspruchnahme von Gehölzbeständen / Gefahr der Tötung oder Verletzung von Individuen	x	x	x	x
B6(ba, a)	Bau- und anlagebedingter Teilverlust von Amphibienhabitaten / Gefahr von Individuenverlusten der Amphibien im Zuge der Baufeldfreimachung	x	x		
B7(ba, a)	Bau- und anlagebedingter Teilverlust von Waldeidechsenhabitaten	x	x		x
B8(ba, a)	Bau- und anlagebedingter Teilverlust von Habitatflächen des Nachtkerzenschwärmers / Gefahr von Individuenverlusten des Nachtkerzenschwärmers im Zuge der Baufeldfreimachung		x	x	x
B9(ba)	Bau- und anlagebedingter Teilverlust von Habitatflächen gefährdeter Muschelarten im Zuge der Baufeldfreimachung			x	
B10(ba)	Gefahr bauzeitlicher Störwirkungen verbunden mit einer erhöhten Mortalität aquatischer Insekten			x	
B11(a)	Anlagebedingter Verlust von Gewässerbiotopen und wassergeprägten Standorten	x	x	x	x
B12(a)	Anlagebedingter Verlust von Grünland	x	x	x	x
B13(a)	Anlagebedingter Verlust von Ruderalfluren	x	x	x	x
B14(a)	Anlagebedingter Verlust von Feldgehölzen		x	x	
B15(a)	Anlagebedingter Verlust von Baumreihen und Einzelbäumen			x	x
B16(a)	Anlagebedingter Verlust von Hecken und Gebüschen	x	x		x
B17(a)	Anlagebedingter Verlust von Wald- und Aufforstungsflächen	x		x	x
B18 (ba, a, b)	Anlagebedingter Verlust sowie bau- und betriebsbedingte Minderung von Habitatflächen der Feldlerche				x
B19 (ba, a, b)	Anlagebedingter Verlust sowie bau- und betriebsbedingte Störungen von traditionellen Rastflächen der Bekassine und der Zwergschnepfe			x	x
B20 (ba, a, b)	Anlagebedingter Funktionsverlust sowie bau- und betriebsbedingte Störungen von Brut- und Nahrungshabitaten des Kiebitzes				x
B21 (ba, a, b)	Inanspruchnahme von Bruthabitaten sowie bau- und betriebsbedingte Funktionsminderung von Habitatflächen des Neuntöters		x		x
B22 (ba, a, b)	Bau-, anlage- und betriebsbedingte Inanspruchnahme von Teilen eines traditionellen Winterreviers des Raubwürgers			x	
B23(a, b)	Anlagebedingte Trenn- und Barrierewirkung für Groß- und Mittelsäuger / Zerschneidung von Wildwechseln / Gefahr von betriebsbedingten Individuenverlusten durch Unterbrechung lokal bedeutender Wechselkorridore	x		x	x
B24(a, b)	Anlagebedingte Trenn- und Barrierewirkung für Fledermausarten / Zerschneidung von Transferrouten und Nahrungshabitaten	x	x	x	x
B25(a, b)	Anlagebedingte Trenn- und Barrierewirkung für Amphibien / Zerschneidung von Wander- und Migrationskorridoren / Gefahr von betriebsbedingten Individuenverlusten der Amphibien	x	x		
B26(b)	Gefahr des betriebsbedingten Tausalzeintrags in Bäche im Zuge der Straßenoberflächenentwässerung und damit einhergehende Beeinträchtigungen von Gewässerbiozönosen			x	
B27(b)	Gefahr von betriebsbedingten Individuenverlusten durch Unterbrechung von bedeutenden Flug- und Leitstrukturen von Fledermausarten	x	x	x	x
B28(b)	Gefahr betriebsbedingter Störwirkungen und Minderung von Habitateignung in bedeutenden Tierlebensräumen	x	x	x	x
B29(b)	Gefahr von betriebsbedingten Individuenverlusten durch Kollisionen mit dem Verkehr im Bereich von bedeutenden Lebensräumen der Avifauna (Trassenverlauf im Bereich wesentlicher Brut- und Jagdhabitate)	x	x	x	
B30(b)	Gefahr von Amphibienverlusten verbunden mit dem Verlust eines Amphibienlaichgewässers infolge betriebsbedingter Tausalzeinträge im Zuge der Straßenoberflächenentwässerung	x			
B31(b)	Gefahr betriebsbedingter Inanspruchnahme von Habitatflächen des Edelkrebses verbunden mit Individuenverlusten infolge betriebsbedingter Tausalzeinträge in den Zapfenbach	x			
BT32 (ba, a)	Bau- und anlagebedingter Verlust des prioritären Lebensraumtyps 91E0* Erlen-, Eschen- und Weichholzauenwälder	x			

Biotoptypen

2 Gewässer

21 Fließgewässer

212	Bach
2120001	Bach, naturnah
212003	Bach mit ruderalem Saum
212004	Bach mit Gehölzsaum
2120044	Bach mit Gehölzsaum, begradigter Verlauf ohne Verbauung
213	Graben, Kanal
2130033	Graben, Kanal mit ruderalem Saum, begradigter Verlauf mit Verbauung

23 Stillgewässer

232	Ausdauerndes Kleingewässer (<1ha)
232001	Ausdauerndes Kleingewässer (<1ha) mit Schwimmblatt- u. Wasserschwebergesellschaften
233	Teich (>=1ha)
233001	Teich (>=1ha) mit Schwimmblatt- u. Wasserschwebergesellschaften
233005	Teich (>=1ha) mit Rasenböschung
238	Staugewässer (mit Staumauer), künstliche Befestigung, Uferverbauung

24 Gewässerbegleitende Vegetation

242	Röhrichte
245	gewässerbegleitende Gehölze
246	Verlandungsvegetation, undifferenziert

3 Moore und Sümpfe

32 Niedermoor, Sumpf

4 Grünland, Ruderalflur

41 Wirtschaftsgrünland

412	mesoph. Grünland, Fettwiesen und -weiden, Bergwiesen (extensiv)
414004	mesoph. Grünland, Fettwiesen und -weiden, Bergwiesen (extensiv) mit lockerem Gehölzaufwuchs
412005	mesoph. Grünland, Fettwiesen und -weiden, Bergwiesen (extensiv) mit lockerem Baumbestand (<30% Deckung)
413	Intensivgrünland, artenarm
414	Feuchtgrünland, Nassgrünland einschl. Streuwiese
414004	Feuchtgrünland, Nassgrünland einschl. Streuwiese mit lockerem Gehölzaufwuchs
414005	Feuchtgrünland, Nassgrünland einschl. Streuwiese mit lockerem Baumbestand (<30% Deckung)

42 Ruderalflur, Staudenflur

421	Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch
421004	Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch mit Gehölzaufwuchs
421005	Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch mit lockerem Baumbestand (<30% Deckung)
422	Ruderalflur, Staudenflur, feucht-nass

5 Magerrasen, Felsfluren, Zwergstrauchheiden

55 Zwergstrauchheiden

5513	Zwergstrauchheide mit überw. Birken

6 Feldgehölze und Gebüsche

61 Feldgehölz / Baumgruppe

613	Feldgehölz/Baumgruppe (dicht/geschlossen), 100m² bis 1ha, Laubreinbestand
614	Feldgehölz/Baumgruppe (dicht/geschlossen), 100m² bis 1ha, Laubmischbestand

62 Baumreihe

623	Baumreihe (linear), eine Laubbaumart
623003	Baumreihe (linear), eine Laubbaumart mit ruderalem Saum
624	Baumreihe (linear), mehrere Laubbaumarten
62600304	Obstbaumreihe mit ruderalem Saum, an Landstraße/Bundesstraße/Autobahn
628	Pappelreihe

65 Hecke

651	Feldhecke
65100306	Feldhecke mit ruderalem Saum, an Wirtschaftsweg
653	sonstige Hecken
653003	sonstige Hecken mit ruderalem Saum
6530033	sonstige Hecken mit ruderalem Saum, lückige Hecke

66 Gebüsch

662	Feuchtgebüsch
663	Gebüsch frischer Standorte

7 Wälder und Forsten

71 Laubwälder und Forsten

711	Laubwald (Reinbestand), Eiche; kein Begleiter
711002	Laubwald (Reinbestand), Eiche; kein Begleiter, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
711003	Laubwald (Reinbestand), Eiche; kein Begleiter, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
712	Laubwald (Reinbestand), Buche; kein Begleiter
712002	Laubwald (Reinbestand), Buche; kein Begleiter, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
712003	Laubwald (Reinbestand), Buche; kein Begleiter, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
715	Laubwald (Reinbestand), Pappel
715002	Laubwald (Reinbestand), Pappel; kein Begleiter, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
716	Laubwald (Reinbestand), Birke; kein Begleiter
716002	Laubwald (Reinbestand), Birke; kein Begleiter, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
716092	Laubwald (Reinbestand), Birke; sonstiges Laubholz /nicht differenziert/Baumart nicht erkannt, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
716093	Laubwald (Reinbestand), Birke; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
717002	Laubwald (Reinbestand), Erle; kein Begleiter, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
719	Laubwald (Reinbestand), sonstiger Laubholzreinbestand/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt; kein Begleiter
719001	Laubwald (Reinbestand), sonstiger Laubholzreinbestand/nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt; kein Begleiter, Dickung bis Stangenholz

72 Nadelwälder und Forsten

721003	Nadelwald (Reinbestand), Fichte; kein Begleiter, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
722	Nadelwald (Reinbestand), Kiefer; kein Begleiter
722003	Nadelwald (Reinbestand), Kiefer; kein Begleiter, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
723	Nadelwald (Reinbestand), Lärche; kein Begleiter
723002	Nadelwald (Reinbestand), Lärche; kein Begleiter, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
723082	Nadelwald (Reinbestand), Lärche; Birke, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)

73 Laub-Nadel-Mischwald

732324	Laub-Nadel-Mischwald, Buche; Lärche; Kiefer, ungleichaltrig, gestuft
732363	Laub-Nadel-Mischwald, Buche; Lärche; Eiche, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)

74 Nadel-Laub-Mischwald

741622	Nadel-Laub-Mischwald, Fichte; Birke; Kiefer, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
741663	Nadel-Laub-Mischwald, Fichte; Birke; Eiche, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
742613	Nadel-Laub-Mischwald, Kiefer; Birke; Fichte, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)

75 Laubmischwald

751692	Laubmischwald, Eiche; Birke; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
751693	Laubmischwald, Eiche; Birke; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
751694	Laubmischwald, Eiche; Birke; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt, ungleichaltrig, gestuft
75194	Laubmischwald, Eiche; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt; sonstiges Nadelholz/nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt
753184	Laubmischwald, Esche; Eiche; Birke, ungleichaltrig, gestuft
755103	Laubmischwald, Pappel; Eiche; kein Begleiter, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
755602	Laubmischwald, Pappel; Birke; kein Begleiter, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
756102	Laubmischwald, Birke; Eiche; kein Begleiter, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
756104	Laubmischwald, Birke; Eiche; kein Begleiter, ungleichaltrig, gestuft
756124	Laubmischwald, Birke; Eiche; Kiefer, ungleichaltrig, gestuft
756132	Laubmischwald, Birke; Eiche; Lärche, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
756192	Laubmischwald, Birke; Eiche; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
756194	Laubmischwald, Birke; Eiche; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt, ungleichaltrig, gestuft
756564	Laubmischwald, Birke; Pappel; Eiche, ungleichaltrig, gestuft
756902	Laubmischwald, Birke; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt; kein Begleiter, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
75696	Laubmischwald, Birke; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt; Eiche
759104	Laubmischwald, sonstiges Laubholz/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt; Eiche; kein Begleiter, ungleichaltrig, gestuft

76 Nadelmischwald

77 Feuchtwald

7711	Erlenbruchwald
7712	sonstige Bruchwälder/Sumpfwälder
7723	Erlen-Eschenwald

78 Waldrandbereiche / Vorwälder

783	Vorwaldstadien (>30% Deckung)

79 Wiederaufforstung

791	Laubholzaufforstung
792	Nadelholzaufforstung

8 Acker, Sonderstandorte

81 Acker

82 Sonderstandorte

8241	Holzproduktion im Kurzumtrieb

9 Siedlung, Gewerbe, Grünflächen, Verkehrsflächen

91 Wohngebiet

9113	Einzel- und Reihenhaussiedlung
911404	Villenbebauung (mit parkartigen Gärten), waldartigem Baumbestand (>30% Deckung)
912	Wohngebiet, ländlich geprägt
913	Einzelanwesen, Landgasthof
9132	bäuerlicher Hofstandort, Einzelgehöft, Aussiedlerhof, Landgasthof
9133	Ruine

92 Mischgebiet

922	dörfliches Mischgebiet

93 Gewerbegebiet / Technische Infrastruktur

931	Industrie- und/oder Gewerbegebiet
934	technische Infrastruktur, Ver- und Entsorgung

94 Grün- und Freiflächen

942	Sport- und Freizeitanlagen
9422	Schwimmbad (Freibad)
944	Kleingartenanlage
948	Garten, Gartenbrachen, Grabeland

95 Verkehrsflächen

9512	Landstraße, Bundesstraße
9513	sonstige Straße
9514	Wirtschaftsweg, sonstige Wege
9521	Parkplatz, sonstige Plätze (versiegelt)
9523	Parkplatz, sonstige Plätze (unversiegelt)
9524	Garagenanlage
953	Bahnanlage (Gleisanlagen und Bahnbetriebsgelände)

96 anthropogen genutzte Sonderflächen

961	Bauflächen, offenes Bauerwartungsland
961003	Bauflächen, offenes Bauerwartungsland mit Ruderalvegetation
962	Lagerflächen

Lebensraumtypen (Anhang I FFH-Richtlinie)

LRT-Grenze

91E0* Erlen- und Eschenwälder und Weichholzauenwälder an Fließgewässern

Faunistische Funktionsbeziehungen

- lokale Wildwechsel
- Rehwild
- Schwarzwild

Nahrungshabitate für Fledermäuse / Bedeutung

(Bewertung aus FÖA 2015)

- besondere Bedeutung
- allgemeine Bedeutung
- im Analogieschluss

Flugrouten für Fledermäuse / Bedeutung

(Bewertung aus FÖA 2015)

- besondere Bedeutung
- allgemeine Bedeutung
- im Analogieschluss

Wanderbewegungen Amphibien

- Hauptwanderrichtung
- mögliche Wanderbewegungen
- Wechselbeziehung zwischen Teillebensräumen einer Tierart

Natürliche Bodenfunktionen — Bo

Regler- und Speicher-/ Filter- und Pufferfunktion des Bodens

- hoch
- sehr hoch

Besondere Standorteigenschaften

- sehr nährstoffarm

Biotische Standortfunktion

(Quelle: Planungsverband Region Chemnitz (2015))

- Gleye (Hydromorphe Böden)

Klimatisch / Lufthygienische Ausgleichsfunktion — K

- Frischluftentstehungsgebiet
- Kaltluft- / Frischluftbahn

Landschaftsbildfunktion / Landschaftsgebundene Erholungsfunktion — L

- Raumgrenze und Randeffekt
- Sichtbeziehung
- Reitwege
- Aussichtspunkte
- Touristische Ziele

Bezugsräume

- Abgrenzung der Bezugsräume
- (1) Waldgebiet "Zeisigwald"
- (2) NSG "Eibsee" und Areal des ehemaligen Munitionslagers
- (3.1) - (3.4) Bachauen und -tälchen zwischen Chemnitz und Niederwiesa / Euba
- (4.1) - (4.3) Offen-/Halboffenlandschaften zwischen Chemnitz und Niederwiesa / Euba

Planungsrelevante Tierarten

Avifauna (Quelle: Weber, 2014; Weber, 2013; Endl, 2009; LfULG, 2017; Stadt Chemnitz, 2017)

- Xx Brutvögel
- Xx Brutvögelverdacht
- Xx Nahrungsgast
- Xx Rastvogel und Überwinterer
- Xx ohne Status

		RL D	RL SN	Schutzstatus
Bap	Baumpieper	3	3	B (Eur-Vog)
Be	Bekassine	1	1	S (BArtSchV)
Br	Braunkehlchen	2	2	B (Eur-Vog)
Dl	Dohle	-	3	B (Eur-Vog)
Ev	Eisvogel	-	3	S (BArtSchV) / VSchRL Anh. I
Fl	Feldlerche	3	V	B (Eur-Vog)
Frp	Flussregenpfeifer	-	-	S (BArtSchV)
Grs	Gartenrotschw anz	V	3	B (Eur-Vog)
Güs	Grünspecht	-	-	S (BArtSchV)
Ha	Habicht	-	-	S (EG-VO-A)
Kib	Kiebitz	2	1	S (BArtSchV)
Kw	Kornw eihe	2	1	S (EG-VO-A) / VSchRL Anh. I
Ke	Krickente	3	1	B (Eur-Vog)
Kk	Kuckuck	V	3	B (Eur-Vog)
Mb	Mäusebussard	-	-	S (EG-VO-A)
Nt	Neuntöter	-	-	B (Eur-Vog) / VSchRL Anh. I
Rw	Raubw ürger	2	2	S (BArtSchV)
Rm	Rotmilan	V	-	S (EG-VO-A) / VSchRL Anh. I
Sk	Saatkrähe	-	2	B (Eur-Vog)
Sle	Schleiereule	-	2	S (EG-VO-A)
Smi	Schw arzmilan	-	-	S (EG-VO-A) / VSchRL Anh. I
Ss	Schw arzspecht	-	-	S (BArtSchV) / VSchRL Anh. I
Sb	Sperber	-	-	S (EG-VO-A)
So	Sumpfohreule	1	-	S (EG-VO-A) / VSchRL Anh. I
Tf	Turmfalke	-	-	S (EG-VO-A)
Wk	Waldkauz	-	-	S (EG-VO-A)
Wo	Waldohreule	-	-	S (EG-VO-A)
Wh	Wendehals	2	3	S (BArtSchV)
Wb	Wespenbussard	3	V	S (EG-VO-A) / VSchRL Anh. I
Wp	Wiesenpieper	2	2	B (Eur-Vog)
Zsn	Zw ergschnepfe	-	-	S (BArtSchV)

Fledermäuse (Quelle: FÖA, 2015)

- Xx Nachweis Winter- und Sommerquartiere
- Xx Altnachweis Winter- und Sommerquartiere
- Xx BatCorder
- Xx Netzfang

		RL D	RL SN	Schutzstatus
Bff	Breitflügelfledermaus	3	1	S (II, IV)
Bfi	Bartfledermaus indet.	V	2	S (IV)
BL	Braunes Langohr	V	V	S (IV)
Bsf	Bechsteinfledermaus	2	R	S (II, IV)
Ff	Fransenfledermaus	-	2	S (IV)
GAs	Großes Abendsegler	V	3	S (IV)
GBf	Große Bartfledermaus	V	2	S (IV)
GM	Großes Mausohr	V	2	S (II, IV)
KBf	Kleine Bartfledermaus	V	2	S (IV)
Lo	Langohr indet.	V / 2	V / 2	S (IV)
Mf	Mopsfledermaus	2	1	S (II, IV)
Müf	Mückenfledermaus	D	-	S (IV)
Nyf	Nymphenfledermaus	1	k. A.	S (IV)
Rhf	Rauhautfledermaus	-	R	S (IV)
Wfm	Wasserfledermaus	-	-	S (IV)
Zf	Zw ergfledermaus	-	-	S (IV)
Zff	Zw eifarbfledermaus	D	R	S (IV)

Säuger (außer Fledermäuse) (Quelle: PlanT, 2015)

- Xx Säuger

		RL D	RL SN	Schutzstatus
Feh	Feldhase	3	3	-
Re	Reh	-	-	-
Ws	Wildschw ein	-	-	-

Tageseinstand Großwild

Amphibien (Quelle: Endl. 2009, NSI 2015; LfULG, 2016; Stadt Chemnitz, 2017)

- Xx Nachweis
- Xx Altnachweis

		RL D	RL SN	Schutzstatus
Bm	Bergmolch	-	-	B (BArtSchV)
Gf	Grasfrosch	-	V	B (BArtSchV)
Ek	Erdkröte	-	-	B (BArtSchV)
Km	Kammmolch	V	2	S (II, IV)
Tm	Teichmolch	-	V	B (BArtSchV)
Tf	Teichfrosch	-	-	B (BArtSchV)

Reptilien (Quelle: Voigt, 2014; LfULG, 2017)

- Xx potenziell
- Xx Nachweis

		RL D	RL SN	Schutzstatus
Bs	Blindschleiche	-	-	B (BArtSchV)
Rn	Ringelnatter	V	3	B (BArtSchV)
We	Waldeidechse	-	V	B (BArtSchV)

Libellen (Quelle: Voigt, 2014; LfULG, 2017)

- Xx Libellen

		RL D	RL SN	Schutzstatus
BM	Blaugrüne Mosaikjungfer	-	-	B (BArtSchV)
BH	Blutrote Heidelibelle	-	-	B (BArtSchV)
GMj	Braune / Große Mosaikjungfer	V	-	B (BArtSchV)
BP	Blauflügel-Prachtlibelle	3	3	B (BArtSchV)
FA	Frühe Adonislibelle	-	-	B (BArtSchV)
FlA	Fledermaus-Azurjungfer	3	2	B (BArtSchV)
KlM	Früher Schilfjäger	3	-	B (BArtSchV)
GeB	Gemeine Binsenjungfer	-	-	B (BArtSchV)
GeF	Gemeine Federlibelle	-	-	B (BArtSchV)
GmH	Gemeine Heidelibelle	-	-	B (BArtSchV)
GmS	Gemeine Smaragdlibelle	-	V	B (BArtSchV)
HuA	Hufeisen-Azurjungfer	-	-	B (BArtSchV)
KP	Kleine Pechlibelle	3	-	B (BArtSchV)
KfL	Keilfleck-Mosaikjungfer	2	3	B (BArtSchV)
SH	Schw arze-Heidelibelle	-	-	B (BArtSchV)
SA	Speer-Azurjungfer	3	3	B (BArtSchV)
Vf	Vierfleck	-	-	B (BArtSchV)
ZQ	Zw eigestreifte Quelljungfer	3	3	B (BArtSchV)

Schmetterlinge (Quelle: Voigt, 2014; LfULG, 2017)

- Xx Nachtfalter

		RL D	RL SN	Schutzstatus
AG	Ampfer-Grünw idderchen	V	2	B (BArtSchV)
GAK	Goldene Acht	-	V	B (BArtSchV)
GBT	Gemeines Blutströpfchen	-	-	B (BArtSchV)
GwB	Gew öhnlicher Bläuling	-	-	B (BArtSchV)
GFW	Großes Fünffleck-Widderchen	-	-	B (BArtSchV)
Kff	Kleiner Feuerfalter	-	-	B (BArtSchV)
KFW	Kleines Fünffleck-Widderchen	-	-	B (BArtSchV)
Khf	Kleiner Heufalter	-	-	B (BArtSchV)
Kma	Kaisermantel	-	-	B (BArtSchV)
Nks	Nachtkerzenschw ärmer	V	2	S (IV)
SuW	Sumpfhornklee-Widderchen	3	V	B (BArtSchV)
VB	Vogelw icken-Bläuling	-	-	B (BArtSchV)

Eintagsfliegen (Quelle: Voigt, 2014)

- Xx Eintagsfliegen

		RL D	RL SN	Schutzstatus
Eu	Electrogena ujhelyii	-	3	-

Krebse (Quelle: UNB Chemnitz 2015)

- Xx Krebse

		RL D	RL SN	Schutzstatus
Ek	Edelkrebs	1	1	S (BArtSchV)

Weichtiere (Quelle: LfULG 2017)

- Xx Weichtiere

		RL D	RL SN	Schutzstatus
Em	Pisidium sp.			-

Abkürzungen und Erläuterungen:

BRD - Rote Liste Deutschlands / RL SN - Rote Liste Sachsen

0 – Ausgestorben oder verschollen
1 – vom Aussterben bedroht
2 – stark gefährdet
3 – gefährdet
- Vorwarnliste
- Gefährdung unbekannten Ausmaßes
- Daten unzureichend
- extrem selten

- streng geschützte Art nach BNatSchG
- besonders geschützte Art nach BNatSchG
- Arten gemäß Anhang II der FFH-RL (92/43/EWG)
- streng zu schützende Tierart von gemeinschaftlichem Interesse gemäß Anhang IV der FFH-RL (92/43/EWG) in utschland
r-Vog - Europäische Vogelart
rtSchV – Bundesartenschutzverordnung (Anlage 1, Sp.3)
chRL Anh. I- Vogelschutzrichtlinie, Anhang I

Funktionskennzeichnungen

Maßgebliche Funktionen des Bezugsraumes — Nr. des Bezugsraumes (BR)

		BR1	BR2
L	Landschaftsbild (L) - Landschaftsbildfunktion / landschaftsgebundene Erholungsfunktion		
L1(a)	Veränderung / technische Überprägung des Landschaftsbilds	x	x

Bezeichnung des Konfliktes

Nummer des Konfliktes

Konflikt - Betroffenheit einer maßgeblichen Funktion innerhalb eines Bezugsraumes

Konfliktkennzeichnung

- B1(a) Konfliktbezeichnung Pflanzen und Tiere / Biotope (B)
- Bo1(a) Konfliktbezeichnung Boden (Bo)
- Ow1(a) Konfliktbezeichnung Grundwasser (Gw) Konfliktbezeichnung Oberflächengewässer (Ow)
- L1(a) Konfliktbezeichnung Landschaftsbild (L)
- K1(a) Konfliktbezeichnung Klima / Luft (K)
- BT32(ba, a) Nr. des Konfliktes im Zuge der Tektur B

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens

Wirkdistanzen

- 100 m und 200 m

Nachrichtlich

Schutzgebiete

- SAC - Special Area of Conservation (FFH-Gebiet (Fauna Flora Habitate))
- Landschaftsschutzgebiet
- Naturschutzgebiet
- Flächennaturdenkmal
- Geschützte Biotope nach §21 SächsNatSchG
- wertvolle oder potenziell wertvolle Biotope gemäß der selektiven Biotopkartierung (2. Durchgang) des Freistaates Sachsen
- § 21 SächsNatSchG gemäß B-Plan zum Vorhaben (Camping-/Caravanplatz am früheren Naturbad Niederwiesa)

Vorbelastungsstandorte

- Altlasten
- Altbergbaufläche

Topographische Karte: Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN)

		Datum	Zeichen
Plan T Planungsgruppe Landschaft und Umwelt	bearbeitet	15.11.2017	Mallick
Wichernstraße 1b 01445 Radebeul	gezeichnet	15.11.2017	Eidam
Telefon 0351.892007-0 Telefax 0351.892007-9 info@plan-t.de	geprüft	15.11.2017	Hintemann
15.11.2017 Radebeul, den	Unterschrift		

DEGES
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin
Tel.: (030) 202 43 - 0
Fax.: (030) 202 43 - 291
www.deges.de

Bearbeitet:	07.12.2017	gez. Rössel
Geprüft:	12.12.2017	gez. Bömer
VKE	323.1	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
3	Zusätzlicher Konflikt 32 TB (ba, a)	28.03.2022	Scheidler
2	Darstellung LRT 91E0* im Ergebnis der Nachkartierung am Zapfenbach vom 23.11.2021	28.03.2022	Scheidler
1	Anpassung des Bestands-und Konfliktplanes an technische Planung	28.03.2022	Scheidler

Feststellungsentwurf

Tektur B

FREISTAAT SACHSEN

B 107 / Südverbund Chemnitz - A4 /NK 5143 064, Stat. 0,000 bis NK 5143 015, Stat. 4+530

Unterlage 19.1 / Blatt-Nr.: T2

Bestand und Konflikte

PROJIS-Nr.:

Maßstab: 1 : 5.000

B 107, Südverbund Chemnitz - A 4
Verkehrseinheit 323.1
Landschaftspflegerischer Begleitplan

Aufgestellt: DEGES Deutsche Einheit Fernstraßen-planungs- und -bau GmbH Zimmerstr. 54 10117 Berlin

gez. i.A. Breinig

Berlin, den 07.12.2017

0 100 200 300 400 500 m

161,00 x 95,00 cm G:\Projekte14\14235_LBP_B107_Sudverbund_Chemnitz\4_Tektur\4_CAD\4_12.1_B-KUL 19-1-T2_LBP-B107-Südverbund-Chemnitz_B-K-5000_Tektur.mxd