



Artenschutzrechtlich relevante Arten / Lebensstätten

Datengrundlagen:  
a) Abruf: Zentrale Artenbank Sachsen für den MTB-Q 51501 (07.11.2018)  
b) Auszug: Artenbank für das Umfeld des Untersuchungsraumes (SBS 16.11.2017)  
c) Ersterfassung zum Managementplan des FFH-Gebietes "Bielatal" (Böhner & Dr. Reichhoff, 2009/2010)  
d) SPA-Standarddatenbogen zum SPA "Linkselsbische Fels- und Waldgebiete (LULG 04.03.2015)

> Untersuchungsraum = Fortpflanzungs- / Ruhestätte und Jagdhabitat

V Vögel

- Ev Eisevogel (a)
- Gs Gebirgsstelze (b)
- Gr Grauspecht (d)
- Ht Hohltaube (b)
- Rk Rauhfußkauz (d)
- Ss Schwarzspecht (d)
- Sk Sperlingskauz (d)
- Th Tannenhäher (a)
- Uh Uhu (a)
- Wk Waldkauz (a)
- Wo Waldohreule (a)
- Ws Waldschnepfe (a)
- Wa Wasseramsel (b)

F Fledermäuse

- As Abendsegler (c)
- BL Braunes Langohr (c)
- FF Fransenfledermaus (c)
- GL Graues Langohr (c)
- GB Große Bartfledermaus (c)
- GM Großes Mausohr (a)
- KB Kleine Bartfledermaus (c)
- Mf Mopsfledermaus (a)
- Nf Nordfledermaus (a)
- Rf Rauhaufledermaus (c)
- Wf Wasserfledermaus (c)
- Zf Zwergfledermaus (c)

Fo Weitere Säugetiere

- Fo Fischotter (c)

> punktueller Standortnachweis

PD Pflanzen

- PD Prächtiger Dünfarn (c)

Faunistische Funktionsbeziehungen

↔ Migrationskorridor des Fischotters im regionalen Biotopverbund

Biotoptypen

- 214 Fluss
- 02 Künstliche Befestigung, Uferverbauung
- 245 gewässerbegleitende Gehölze
- 422 Ruderalflur, Staudenflur (feucht - nass)
- 712 Laubwald (Reinbestand) - Buche
- 721 Nadelwald (Reinbestand) - Fichte
- 722 Nadelwald (Reinbestand) - Kiefer
- 732 Laub-Nadel-Mischwald - Buche
- 741 Nadel-Laub-Mischwald - Fichte
- 742 Nadel-Laub-Mischwald - Kiefer
- 743 Nadel-Laub-Mischwald - Lärche
- 752 Laubmischwald - Buche
- 761 Nadelmischwald - Fichte
- 762 Nadelmischwald - Kiefer
- 784 Waldrandbereiche / Vorwälder - Schlagfluren
- 841 Natursteinmauer - Trockenmauer
- 9512 Landstraße, Bundesstraße
- 9514 Wirtschaftsweg, sonstige Wege
- 962 Lagerflächen

Nutzungstypen (Darstellung in Übersicht)

- Fließgewässer
- Wald
- Offenland
- Siedlung

Nachrichtlich

Schutzgebiete internationaler Bedeutung  
(als Quellen für Artnachweise im Rahmen der Ersterfassung/Monitoring/Standarddatenbogen)

- FFH-Gebiet
- SPA-Gebiet (nur Übersicht 1 : 25.000)

Technische Planung

- 46 Trasse des geplanten Vorhabens (Bechert + Partner, 11/2018) mit Nummer der Stützmauer

Sonstiges

- Grenze des Untersuchungsraumes
- 100 m - Komplexwirkzone

Darstellung auf Grundlage der Topografischen Karte 1 : 10.000 / 25.000 und Ortholufbild DTK 10 / DTK 25, © Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen 2021  
Änderungen und thematische Erweiterungen durch den Herausgeber. Jede Vervielfältigung bedarf der Erlaubnis des Staatsbetriebes Geobasisinformation und Vermessung Sachsen.

Artenschutzrechtliche Maßnahmen

Vermeidungs- bzw. CEF-Maßnahmen

- 1.1 V<sub>CEFFH</sub> Bauzeitenregelung: Baufeldfreimachung außerhalb des Zeitraumes März bis September
- 2 V Schutz von Einzelbäumen, Gehölzbeständen bzw. schutzwürdigen Biotopen während des Baubetriebs / Ausweisung von Bautabuzonen
- 3.1 V<sub>CEFFH</sub> Absuchen der zu fallenden Bäume bzw. der abzureißenden Stützmauern unmittelbar vor dem Fall- bzw. Abbruchtermin auf Fortpflanzungsstätten von Vögeln und Quartiere von Fledermäusen
- 3.2 A<sub>CEFFH</sub> Anbringen von Fledermausquartieren in umliegenden Gehölzen
- 3.3 A<sub>CEF</sub> Anbringen von Nistkästen an den Kragarmen der Stützwände
- 3.4 A<sub>CEF</sub> Anbringen von Nistmöglichkeiten in umliegenden Gehölzen
- 4 V Schutz von Boden und Grundwasser durch Auflagen während des Baubetriebs
- 5 V<sub>CEFFH</sub> Wasserhaltung mittels Fangedamm / Minimierung der Verrohrung
- 6 V Schutz der Oberflächengewässer vor Verschlämmung / Reinigung von Baustellenabwässern
- 8 V<sub>CEFFH</sub> Errichtung von Fischotterbermen am Fuß der Stützwände
- 9 V Vermeidung der Sohlerdichtung
- 10 V<sub>CEFFH</sub> Verzicht auf nächtliche Bauarbeiten / Einsatz fischottergerechter Baustellenbeleuchtung
- 11.4 V Rekultivierung baubedingt beanspruchter Gewässerbereiche
- 12 V Ökologische Baubegleitung

- Anbringen von Nistkästen für Wasseramsel (und Gebirgsstelze)
- Fischotterbermen
- Wasserhaltung mit Fangedamm (und Wiederherstellung der Bachsohle)

<b>Haß Landschaftsarchitekten</b> Schoofstraße 14, 01454 Radeberg, Tel. 0 35 28 / 43 82 0 Fax 0 35 28 / 43 82 99 E-Mail: info@haass-landschaftsarchitekten.de	Bearbeitet:	22.10.2021	Gude
	Gezeichnet:	22.10.2021	Weber
	Geprüft:	22.10.2021	Stephan
	Projekt-Nr.:	16 R 539	

<b>Prof. Dr.-Ing. Heinrich Bechert + Partner</b> Ingenieurbüro für Bauwesen 01100 Dresden Alexander-Hurzen-Str. 9 Tel. (0351) 88567-0 Fax. 88567-18 E-Mail: mail@bb-dd.de	Bearbeitet:	19.07.2019	Heß
	Gezeichnet:	19.07.2019	Heß
	Geprüft:	19.07.2019	Stephan
	Projekt-Nr.:	1609018	

<b>Landesamt für Straßenbau und Verkehr</b> Niederlassung Meißen Heinrich-Heine-Str. 23c 01662 Meißen	Bearbeitet:	28.12.21	Stephan
	Geprüft:	07.01.22	Stephan
	Projekt-Nr.:		

c			
b			
a			
Art der Änderung		Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

<b>LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR</b> S 171 / Königstein - Abzweig K 8747 / VNK 5050 005 - NNK 5150 009 Maßstab: 1 : 2.500	<b>Freistaat SACHSEN</b>	Unterlage:	Blatt-Nr.:
		19.2	1
		Landeschaftspflegerischer Begleitplan	
		<b>Artenschutz</b>	

S 171 - Erneuerung von Stützwänden im Bielatal - STW 46, 47, 48, 50a, 51, 52, 53, 56, 57, 59

Aufgestellt:	LASUV, Niederlassung Meißen
17. FEB. 2022	Wolke
Meißen:	Holger Wolke (Niederlassungsleiter)