

Anhang 3

Avifauna

Nachgewiesene Brutvogelarten im Untersuchungskorridor oder nahem Umfeld mit Angaben zu Gefährdung, Fluchtdistanz, Lebensraum und Empfindlichkeit

Art Deutscher Name Wissenschaftl. Name	RL Sachsen ¹	Fluchtdistanz ² = höchste Empfindlichkeit gegenüber baubedingten Effekten	bevorzugter Lebensraum ³	Empfindlichkeit ⁴ gegenüber			
				Zerschneidung/ Trennwirkungen	Lärmimmission	optische Störung	Flächeninanspruchnahme (Lebensraumverlust)
Baumpieper <i>Anthus trivialis</i>	3	30 m	WR, TR, K	I	I	II	I
Bluthänfling <i>Carduelis cannabina</i>	V	20 m	SO, TR	I	I	I	I
Dorngrasmücke <i>Sylvia communis</i>	V	10 m	SO, WR,	I	I	I	I
Eisvogel <i>Alcedo atthis</i>	3	50 m	G, F, ST	I	I	II	II
Feldlerche <i>Alauda arvensis</i>	-	20 m	NW, SO	I	I	II	II
Fitis <i>Phylloscopus trochilus</i>	V	30 m	LW, MW, K	I	I	II	I
Gartengrasmücke <i>Sylvia borin</i>	V	10 m	LW, H	I	I	I	I
Gartenrotschwanz <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	3	20 m	WR, K	I	I	I	II
Gelbspötter <i>Hippolais icterina</i>	V	10 m	LW, K	I	I	I	I
Graumammer* <i>Emberiza calandra</i>	V	20 m	SO, K	I	I	II	II
Grünspecht <i>Picus viridis</i>	-	60 m	LW, MW, S	I	I	I	I
Heidelerche* <i>Lullula arborea</i>	3	20 m	TR, WR, K	I	I	II	III
Klappergrasmücke <i>Sylvia curruca</i>	V	20 m	SO, LW	I	I	I	I

Art Deutscher Name Wissenschaftl. Name	RL Sachsen ¹	Fluchtdistanz ² = höchste Empfindlichkeit gegenüber baubedingten Effekten	bevorzugter Lebensraum ³	Empfindlichkeit ⁴ gegenüber			
				Zerschneidung/ Trennwirkungen	Lärmimmission	optische Störung	Flächeninanspruchnahme (Lebensraumverlust)
Kuckuck <i>Cuculus canorus</i>	3	50 m	SO, WR	I	II	II	II
Mehlschwalbe* <i>Delichon urbicum</i>	3	20 m	S, K	I	I	I	I
Pirol <i>Oriolus oriolus</i>	V	40 m	LW, MW	I	II	II	II
Rohrschwirl* <i>Locustella luscinioides</i>	R	20 m	F, M, G	I	III	I	III
Schwarzkehlchen <i>Saxicola rubicolak</i>	-	30 m	K, SO	I	I	II	II
Sperbergrasmücke <i>Sylvia nisoria</i>	V	40 m	LW, H, WR	I	I	I	I
Teichralle* <i>Gallinula chloropus</i>	V	20 m	G, RÖ	I	I	I	III
Trauerschnäpper* <i>Ficedula hypoleuca</i>	V	20 m	LW, MW, K	I	I	I	I
Wachtelkönig* <i>Crex crex</i>	2	50 m	F, M, K, SO	I	III	I	III
Waldwasserläufer <i>Tringa ochropus</i>	R	250 m	G, FE	I	I	II	III
Wasserralle* <i>Rallus aquaticus</i>	V	30 m	RÖ,G,F	I	II	II	III
Wendehals* <i>Jynx torquilla</i>	3	50 m	WR, SO	I	II	III	III
Wiesenpieper* <i>Anthus pratensis</i>	2	20 m	FE, SO, M	I	I	II	II
Wiesenschafstelze <i>Motacilla flava</i>	V	30 m	K, F	I	I	I	I
Zwergtaucher <i>Tachybaptus ruficollis</i>	V	80 m	G, F	I	I	II	III

Deutscher Name - Zusatz *: Fundpunktdaten ab 2010 der Landkreise Leipzig und Zwickau im Untersuchungskorridor zzgl. 500 m Umfeld (Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG), 2016)

- ¹ **RL Sachsen:** Rote Liste der Wirbeltiere Sachsens (ZÖPHEL et al., Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG), 2015
0 = Ausgestorben oder verschollen; **1** = Vom Aussterben bedroht; **2** = Stark gefährdet; **3** = Gefährdet; **R** = Extrem selten; **V** = Vorwarnliste; - = Ungefährdet
- ² i. A. an FLADE (1994) Radius der Fluchtdistanz in Meter
- ³ Lebensraum, Abkürzungen: **G** = Gewässer, **F** = Feuchtgebiete, **M** = Moore, **LW** = Laubwald, **NW** = Nadelwald, **MW** = Mischwald, **WR** = Waldrand, **RÖ** = Röhrich, **S** = Siedlungsbereich, **TR** = Trockenstandorte, Heiden, **H** = Hecken, Gebüsch, **K** = Kulturland (Äcker, Wiesen, Obstwiesen), **SO** = sonstiges Offenland, Brachen **ST** = Steilwände, **FE** = Felsen
- ⁴ **I** = gering, **II** = mittel, **III** = hoch (gutachterliche Einstufungen zur „optischen Empfindlichkeit“ i. A. FLADE (1994), „Lärmempfindlichkeit“ i. A. GARNIEL & MIERWALD (2006))

Unterlage 08 Umweltverträglichkeitsstudie (UVS)	3 von 3
Ingenieur- und Planungsbüro LANGE GbR	Stand: 12.07.2017