



**Bestand und Auswirkungen Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt**

**Verbindliche Festlegungen**

**SCHUTZGEBIETE**

Europäische Schutzgebiete

- SAC – Special Area of Conservation (FFH – Fauna-Flora-Habitat-Gebiet)
- SPA – Special Protection Area (Europäisches Vogelschutzgebiet)

Nationale Schutzgebiete

- Landschaftsschutzgebiet
- geschütztes Biotop nach §21 SächsNatSchG
- Naturdenkmal

**Bestand PFLANZEN**

**Biotoptypen**

**2 Gewässer**

- 21 Fließgewässer
- 23 Stillgewässer
- 24 gewässerbegleitende Vegetation
- 25 Bauwerke an Gewässern

**4 Grünland, Ruderalflur**

- 41 Wirtschaftsgrünland
- 42 Ruderalflur, Staudenflur

**5 Magerrasen, Felsfluren, Zwergstrauchheiden**

- 25 Bauwerke an Gewässern
- 561 "Sand- und Silikatmagerrasen"

**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
- 615 Feldgehölz/Baumgruppe (dicht/geschlossen), 100m² bis 1ha, Mischbestand
- 64 Solitär (einzeln stehender Baum)
- 641 Solitär (einzeln stehender Baum)
- 642 Baumgruppe, weisständig (<400m²)
- 65 Hecke
- 653 sonstige Hecken
- 65300014 sonstige Hecken, doppelte/mehrfachreihige Hecke, an Landstraße/Bundesstraße/Autobahn
- 66 Gebüsche
- 661 Trockengebüsch
- 6621 Ufergebüsch

**7 Wälder und Forsten**

- 72 Nadelwälder und Forsten
- 722003 Nadelwald (Reinbestand), Kiefer; kein Begleiter, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
- 722063 Nadelwald (Reinbestand), Kiefer; Eiche, Baumholz (BHD >40 cm) bis Altholz
- 73 Laub-Nadel-Mischwald
- 731284 Laub-Nadel-Mischwald, Eiche; Kiefer; Birke, ungleichaltrig, gestuft
- 74 Nadel-Laub-Mischwald
- 742802 Nadel-Laub-Mischwald, Kiefer; Birke; kein Begleiter, Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)
- 742813 Nadel-Laub-Mischwald, Kiefer; Fichte, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
- 742863 Nadel-Laub-Mischwald, Kiefer; Birke; Eiche, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
- 75 Laubmischwald
- 751804 Laubmischwald, Eiche; Birke; kein Begleiter, ungleichaltrig, gestuft
- 756113 Laubmischwald, Birke; Eiche; Fichte, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
- 77 Feuchtwald
- 7711 Erlenbruchwald
- 78 Waldrandbereiche / Vorwälder
- 783 Vorwaldstadien (>30% Deckung)
- 79 Wiederaufforstung
- 792 Nadelholzaufforstung

**8 Acker, Sonderstandorte**

- 81 Acker
- 811 Ackerbrache
- 82 Sonderkulturen
- 821 Erwerbsgartenbau
- 8213 Baumschule

**9 Siedlung, Gewerbe, Grünflächen, Verkehrsflächen**

- 91 Wohngebiet
- 9113 Einzel- und Reihenhaussiedlung
- 9131 Burg, Schloss, Kloster, Gut
- 92 Mischgebiet
- 922 dörfliches Mischgebiet

**93 Gewerbegebiet / technische Infrastruktur**

- 931 Industrie- und/oder Gewerbegebiet
- 931003 Industrie- und/oder Gewerbegebiet, mit ruderalem Saum
- 933 landwirtsch. Betriebsstandort Industrieller Ausprägung/ehemalige LPG
- 934 technische Infrastruktur, Ver- und Entsorgung
- 934003 technische Infrastruktur, Ver- und Entsorgung, mit ruderalem Saum

**94 Grün- und Freiflächen**

- 941 kleinere Parkanlagen
- 944 Kleingartenanlage
- 945 Friedhof
- 948 Garten, Gartenbrachen, Grabeland
- 949 sonstige Freiflächen

**95 Verkehrsflächen**

- 9512 Landstraße, Bundesstraße
- 9513 sonstige Straße
- 9514 Wirtschaftsweg, sonstige Wege
- 9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt

**96 anthropogen genutzte Sonderflächen**

- 962 Lagerflächen

**Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie**

- LKT 6510 Magere Flachland-Mähwiese

**Pflanzen**

- AFI Acker-Filzkraut
- PWI Platterbsen-Wicke
- Wfe Wasserfeder

**TIERE**

- Amphibien / Reptilien (Quelle: LRA MEISSEN 2019a, TEUFERT 2013, 34u GmsH 2019a-b)
- Ek Erdkröte
- Gf Grasfrosch
- Kk Knoblauchschröte
- Tf Teichfrosch
- Tm Teichmolch
- Bs Blindschleiche
- We Waldeidechse
- Ze Zauneidechse

**Säugetiere**

(Quelle: HURTIG 2008, LRA MEISSEN 2019a, NSI 2014, PLAN T 2017, PLAN T 2019)

- aktueller Nachweise
- Feh Feldhase
- Fo Fischotter

**Insekten**

(Quelle: NSI 2014)

- Fg Feldgrille

**Vögel**

(Quelle: LRA MEISSEN 2019a, NSI 2014, NSI 2019)

- Bf Baumfalk
- Bp Baumpieper
- Hä Bluthänfling
- Drs Drosselrohrsänger
- Ev Eisvogel
- Fl Feldlerche
- Fia Fischadler
- Hel Heideelerche
- Ki Kleibitz
- Kch Kranich
- Ku Kuckuck
- Mb Mäusebussard
- M Mehliswalbe
- Nt Neuntöter
- Row Rohrweihe
- Rm Rotmilan
- Swm Schwarzmilan
- Ssp Schwarzspecht
- Sea Seeadler
- Sir Silberreiher
- Sp Sperber
- S Star
- Tf Turmfalke
- Ws Weißstorch
- W Wiesenpieper

**Fledermäuse**

(Quelle: CHIROPLAN 2013, LRA MEISSEN 2019a, SCHMIDT 2019)

- Al Abendsegler indet.
- As Abendsegler
- Bff Breitflügelfledermaus
- Bfi Bartfledermaus indet.
- BL Braunes Langohr
- Ff Fransenfledermaus
- GBf Große Bartfledermaus
- GM Großes Mausohr
- KBf Kleine Bartfledermaus
- Lo Langohr indet.
- Mf Mopsfledermaus
- Mi Mausohr indet.
- Mqf Mückenfledermaus
- Pip Zwergfledermaus indet.
- Rhf Rauhaufledermaus
- Tf Teichfledermaus
- Wfm Wasserfledermaus
- Zf Zwergfledermaus

**Fledermausquartiere**

- Wochenstube
- Sonstiges Quartier

**Lebensräume planungsrelevanter / geschützter Tierarten**

- sehr hohe Bedeutung
- hohe Bedeutung
- 1 Röhrichteich mit angrenzenden Nahrungshabitaten und Waldflächen
- 2 Gehölzkomplex am Sandberg
- 3 Kienmühle

**Faunistische Funktionsbeziehungen**

(Quelle: CHIROPLAN 2007, NSZ 2007, HURTIG 2008)

- Migrationskorridore / Leitstrukturen
- Wechselbeziehungen zwischen Teilhabsräumen
- Austauschbeziehungen beeinträchtigt durch Barriere

**Vorbelastungen**

- Verkehrsweg mit vorhandener Barrierewirkung auf bodengebundene Tierarten

**Sonstige Planzeichen**

- Grenze des Untersuchungsgebietes

**Varianten**

- Variante 1.1
- Variante 1.2
- Variante 1.3
- Variante 1.4

**Auswirkungen ZERSCHNEIDUNG**

- Unterbrechung faunistischer Beziehungen

**KONFLIKTSCHWERPUNKT**

- Konfliktschwerpunkt Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt (Erläuterung siehe UL 19.4 Kapitel 3.5.2)

**Koordinatenreferenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 33 N**

	Datum	Zeichen
Bearbeitet	31.01.2020	Siegert
Gezeichnet	31.01.2020	Wagner
Geprüft	31.01.2020	Hintermann
31.01.2020		Unterschrift

**Landesamt für Straßenbau und Verkehr**

Niederlassung Meißen  
Heinrich-Heine-Straße 23 c  
01662 Meißen

Tel.: 03521 7189-0  
Fax.: 03521 7189-1999  
mail: poststelle.NL-Meißen@lasuv.sachsen.de

Bearbeitet: 19.02.20  
Geprüft: 24.02.20  
Dipl.-Ing. Ralf Haß  
Abteilungsleiter  
Planung und Straßenbau

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR

Freistaat SACHSEN

Unterlage / Blatt-Nr.: 19.4 / 4

Bestand und Auswirkungen Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt

B 98 / Großhain - Königsbrück / NK 4648107, Stat. 1.270 - NK 4648070, Stat. 1.173

Maßstab: 1 : 10.000

**Ortsumgebung Schönfeld**

**UVP-Bericht**

aufgestellt: Landesamt für Straßenbau und Verkehr, NL Meißen

24. FEB. 2020

Meißen, den

Holder Wohsmann  
Niederlassungsleiter