



<b>Bo/Gw</b>	Boden (Bo) = Natürliche Bodenfunktionen (biotische Standortfunktion, Regler- und Speicherfunktion, Filter- und Pufferfunktion des Bodens) Grundwasser (Gw) = Grundwasserschutzfunktion Oberflächengewässer (Ow) = Regulatorfunktion im Landschaftswasserhaushalt	<b>B</b>	Biotope / Biotopwertfunktion / Habitatfunktion für wertebestimmte Tierarten (B)
B01 (Ba)	Baubedingte Gefahr der Verdichtung des Bodens im Bereich des Baufeldes	B1 (Ba)	21 Fließgewässer
B02 (Ow)	Baubedingte Gefahr von Beeinträchtigungen des Bodens- und Wasserhaushaltes durch Einträge von Schadstoffen	B2 (Ba)	210004 Bach mit Verlandungs- u. Ufervegetation, unidentifiziert, begrünter Verlauf ohne Verbauung
B03 (Ba)	Anlagebedingter Verlust der Boden- und Wasserhaushaltsfunktionen durch Verfestigung im Bereich der Fahrbahn und Brückenbauwerke	B3 (Ba)	210024 Graben, Kanal mit Röhrichtsaum, begrünter Verlauf ohne Verbauung
B04 (Ba)	Anlagebedingter Verlust der Boden- und Wasserhaushaltsfunktionen durch Umfänger und Verdichtung	B4 (Ba)	213003 Graben, Kanal mit ruderalem Saum
L	Landschaft (L) = Landschaftsbildfunktion / landschaftsgebundene Erholungsfunktion	B5 (Ba)	213008 Graben, Kanal mit Verlandungs- u. Ufervegetation, unidentifiziert
L1 (Ba, a)	Bau- und anlagebedingte Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch den Verlust von landschaftsbildgebenden und belebenden Elementen	B6 (Ba, a)	213004 Graben, Kanal mit Verlandungs- u. Ufervegetation, unidentifiziert
L2 (a)	Anlagebedingte Veränderung / technische Überprägung des Landschaftsbildes durch die Anlage des Straßenkörpers einschließlich Böschungen sowie die Errichtung von Irritationschutzwänden	B7 (Ba, a)	213007 Graben, Kanal, trocken gefallen
Ow	Oberflächengewässer (Ow) = Regulatorfunktion im Landschaftswasserhaushalt	B8 (Ba, a)	23 Stillgewässer
Ow 1 (Ba)	Gefahr der Beeinträchtigung des Schönfelder Dorfbaches und Röhrichtteichgrabens durch Stoffeinträge und Bodenverschmutzungen während der Bauphase	B9 (Ba, a)	232 Auslaufendes Kleingewässer (<1ha), künstliche Befestigung, Uferverbauung
Ow 2 (a)	Anlagebedingter Verlust von Gewässerstrukturen durch die Querung des Schönfelder Dorfbaches und Röhrichtteichgrabens (Veränderung der Gewässermorphologie) im Zuge des geplanten Vorhabens	B10 (Ba, a)	233002 Teich (>1ha) mit Röhrichtsaumruderalem Saum
		B11 (Ba, a, b)	24 Gewässerbegleitende Vegetation
		B12 (Ba, b)	242 Röhrichte
		B13 (Ba)	25 Bauwerke an Gewässern
		B14 (a, b)	253 Wehr
		B15 (Ba, a)	32 Niedermoor, Sumpf
		B16 (Ba, a)	323 Großseggenried
		B17 (Ba, a, b)	41 Wirtschaftsgrünland
		B18 (Ba, a)	412 mesoph. Grünland, Fettweiden und -weiden, Bergweiden (eisenlos)
		B19 (Ba, b)	4123 Intensivgrünland, artenarm
		B20 (Ba, b)	413 Intensivgrünland, artenarm, brachgefällen
		B21 (Ba, b)	4130008 Intensivgrünland, artenarm, brachgefällen
		B22 (Ba, b)	414 Feuchtgrünland
		B23 (Ba, a)	42 Ruderalflur, Staudenflur
		B24 (a, b)	421 Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch
		B25 (Ba, a)	421004008 Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch mit Gehölaufwuchs, auf Aufschüttung, Abgrabung, Heide, Depone
		B26 (Ba, a)	422 Ruderalflur, Staudenflur, feuchtnass
		B27 (Ba, a)	422004 Ruderalflur, Staudenflur, feuchtnass mit Gehölaufwuchs
		B28 (Ba, a)	56 Magerrasen trockener Standorte
		B29 (Ba, a)	561 Sand- und Silikatmagerrasen
		B30 (Ba, a)	61 Feldgehölz / Baumgruppe
		B31 (Ba, a)	613 Feldgehölz/Baumgruppe (dichtschlossend), 100m² bis 1ha, Laubmischbestand
		B32 (Ba, a)	614 Feldgehölz/Baumgruppe (dichtschlossend), 100m² bis 1ha, Laubmischbestand
		B33 (Ba, a)	64 Solitär (einzelstehender Baum)
		B34 (Ba, a)	65 Hecke
		B35 (Ba, a)	653 sonstige Hecken
		B36 (Ba, a)	6530014 sonstige Hecken, doppelreihige Hecke, an Landstraße/Bundesstraße/Kotbahn
		B37 (Ba, a)	65 Gebüsch
		B38 (Ba, a)	651 Trochengebüsch
		B39 (Ba, a)	6521 Ufergebüsch
		B40 (Ba, a)	72 Nadelwälder und Forsten
		B41 (Ba, a)	722003 Nadelwald (Reinbestand), Kiefer, kein Begleiter, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
		B42 (Ba, a)	722003 Nadelwald (Reinbestand), Kiefer, Eiche, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
		B43 (Ba, a)	73 Laub-Nadel-Mischwald
		B44 (Ba, a)	731284 Laub-Nadel-Mischwald, Eiche, Kiefer, Birke, ungleichartig, gestuft
		B45 (Ba, a)	74 Nadel-Laub-Mischwald
		B46 (Ba, a)	742602 Nadel-Laub-Mischwald, Kiefer, Birke, kein Begleiter, Stangenholz bis Baumholz (BHD >40cm) nicht differenzierbarer Baumart nicht erkannt, Dichtung bis Stangenholz
		B47 (Ba, a)	742601 Nadel-Laub-Mischwald, Kiefer, Birke, Eiche, Dichtung bis Stangenholz
		B48 (Ba, a)	742602 Nadel-Laub-Mischwald, Kiefer, Birke, Eiche, Stangenholz bis Baumholz (BHD >40cm)
		B49 (Ba, a)	742603 Nadel-Laub-Mischwald, Kiefer, Birke, Eiche, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
		B50 (Ba, a)	75 Laubmischwald
		B51 (Ba, a)	751603 Laubmischwald, Eiche, Birke, kein Begleiter, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
		B52 (Ba, a)	751604 Laubmischwald, Eiche, Birke, kein Begleiter, ungleichartig, gestuft
		B53 (Ba, a)	79 Wiederaufforstung
		B54 (Ba, a)	792 Nadelholzaufzucht
		B55 (Ba, a)	81 Acker
		B56 (Ba, a)	82 Sonderkulturen
		B57 (Ba, a)	8213 Baumchule
		B58 (Ba, a)	92 Mischgebiet
		B59 (Ba, a)	922 dörfliches Mischgebiet
		B60 (Ba, a)	93 Gewerbegebiet / Technische Infrastruktur
		B61 (Ba, a)	931 Industrielle- und/oder Gewerbegebiet
		B62 (Ba, a)	931003 Industrielle- und/oder Gewerbegebiet mit ruderalem Saum
		B63 (Ba, a)	933 industriell-funktionale Betriebsanlagen industrieller Ausprägungsformalgehaltige LPG
		B64 (Ba, a)	934 technische Infrastruktur, Ver- und Entsorgung
		B65 (Ba, a)	934003 technische Infrastruktur, Ver- und Entsorgung, mit ruderalem Saum
		B66 (Ba, a)	94 Grün- und Freiflächen
		B67 (Ba, a)	944 Kleingartenanlage
		B68 (Ba, a)	945 Friedhof
		B69 (Ba, a)	948 Garten, Gartenbrachen, Grabeland
		B70 (Ba, a)	95 Verkehrsflächen
		B71 (Ba, a)	9512 Landstraße, Bundesstraße
		B72 (Ba, a)	9513 sonstige Straße
		B73 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze (versiegelt)
		B74 (Ba, a)	9514 Wirtschaftsweg, sonstige Wege
		B75 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B76 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B77 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B78 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B79 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B80 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B81 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B82 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B83 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B84 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B85 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B86 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B87 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B88 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B89 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B90 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B91 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B92 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B93 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B94 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B95 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B96 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B97 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B98 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B99 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
		B100 (Ba, a)	9521 Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt

<b>Biotopefunktion</b>	Biotopefunktion / Biotopwertfunktion / Habitatfunktion für wertebestimmte Tierarten (B)
<b>2 Gewässer</b>	21 Fließgewässer
210004	Bach mit Verlandungs- u. Ufervegetation, unidentifiziert, begrünter Verlauf ohne Verbauung
210024	Graben, Kanal mit Röhrichtsaum, begrünter Verlauf ohne Verbauung
213003	Graben, Kanal mit ruderalem Saum
213008	Graben, Kanal mit Verlandungs- u. Ufervegetation, unidentifiziert
213004	Graben, Kanal mit Verlandungs- u. Ufervegetation, unidentifiziert
213007	Graben, Kanal, trocken gefallen
<b>23 Stillgewässer</b>	Auslaufendes Kleingewässer (<1ha), künstliche Befestigung, Uferverbauung
232	Auslaufendes Kleingewässer (<1ha), künstliche Befestigung, Uferverbauung
233002	Teich (>1ha) mit Röhrichtsaumruderalem Saum
<b>24 Gewässerbegleitende Vegetation</b>	Röhrichte
242	Röhrichte
<b>25 Bauwerke an Gewässern</b>	Wehr
253	Wehr
<b>3 Moore und Sümpfe</b>	Niedermoor, Sumpf
32	Niedermoor, Sumpf
323	Großseggenried
<b>4 Grünland, Ruderalflur</b>	Wirtschaftsgrünland
412	mesoph. Grünland, Fettweiden und -weiden, Bergweiden (eisenlos)
4123	Intensivgrünland, artenarm
413	Intensivgrünland, artenarm
4130008	Intensivgrünland, artenarm, brachgefällen
414	Feuchtgrünland
<b>42 Ruderalflur, Staudenflur</b>	Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch
421	Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch
421004008	Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch mit Gehölaufwuchs, auf Aufschüttung, Abgrabung, Heide, Depone
422	Ruderalflur, Staudenflur, feuchtnass
422004	Ruderalflur, Staudenflur, feuchtnass mit Gehölaufwuchs
<b>5 Magerrasen, Felsfluren, Zwergstrauchheiden</b>	Magerrasen trockener Standorte
56	Magerrasen trockener Standorte
561	Sand- und Silikatmagerrasen
<b>6 Feldgehölz und Gebüsch</b>	Feldgehölz / Baumgruppe
613	Feldgehölz/Baumgruppe (dichtschlossend), 100m² bis 1ha, Laubmischbestand
614	Feldgehölz/Baumgruppe (dichtschlossend), 100m² bis 1ha, Laubmischbestand
<b>7 Wälder und Forsten</b>	Nadelwälder und Forsten
72	Nadelwälder und Forsten
722003	Nadelwald (Reinbestand), Kiefer, kein Begleiter, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
722003	Nadelwald (Reinbestand), Kiefer, Eiche, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
<b>73 Laub-Nadel-Mischwald</b>	Laub-Nadel-Mischwald
731284	Laub-Nadel-Mischwald, Eiche, Kiefer, Birke, ungleichartig, gestuft
<b>74 Nadel-Laub-Mischwald</b>	Nadel-Laub-Mischwald
742602	Nadel-Laub-Mischwald, Kiefer, Birke, kein Begleiter, Stangenholz bis Baumholz (BHD >40cm) nicht differenzierbarer Baumart nicht erkannt, Dichtung bis Stangenholz
742601	Nadel-Laub-Mischwald, Kiefer, Birke, Eiche, Dichtung bis Stangenholz
742602	Nadel-Laub-Mischwald, Kiefer, Birke, Eiche, Stangenholz bis Baumholz (BHD >40cm)
742603	Nadel-Laub-Mischwald, Kiefer, Birke, Eiche, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
<b>75 Laubmischwald</b>	Laubmischwald
751603	Laubmischwald, Eiche, Birke, kein Begleiter, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)
751604	Laubmischwald, Eiche, Birke, kein Begleiter, ungleichartig, gestuft
<b>79 Wiederaufzucht</b>	Nadelholzaufzucht
792	Nadelholzaufzucht
<b>8 Acker, Sonderstandorte</b>	Acker
81	Acker
<b>82 Sonderkulturen</b>	Baumchule
8213	Baumchule
<b>92 Mischgebiet</b>	dörfliches Mischgebiet
922	dörfliches Mischgebiet
<b>93 Gewerbegebiet / Technische Infrastruktur</b>	Industrielle- und/oder Gewerbegebiet
931	Industrielle- und/oder Gewerbegebiet
931003	Industrielle- und/oder Gewerbegebiet mit ruderalem Saum
933	industriell-funktionale Betriebsanlagen industrieller Ausprägungsformalgehaltige LPG
934	technische Infrastruktur, Ver- und Entsorgung
934003	technische Infrastruktur, Ver- und Entsorgung, mit ruderalem Saum
<b>94 Grün- und Freiflächen</b>	Kleingartenanlage
944	Kleingartenanlage
945	Friedhof
948	Garten, Gartenbrachen, Grabeland
<b>95 Verkehrsflächen</b>	Landstraße, Bundesstraße
9512	Landstraße, Bundesstraße
9513	sonstige Straße
9521	Parkplatz, sonstige Plätze (versiegelt)
9514	Wirtschaftsweg, sonstige Wege
9521	Parkplatz, sonstige Plätze versiegelt
<b>96 Insekten</b>	Feldgrün
961	Feldgrün
<b>Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie</b>	Magere Flachland-Mähwiese (s. UL 19.0 Kapitel 2.3.1.1)
6510	Magere Flachland-Mähwiese (s. UL 19.0 Kapitel 2.3.1.1)

<b>Planungsrelevante Tier- und Pflanzenarten</b>	Pflanzen	Acker-Flektrot, Flatterfarn-Wicke, Europäische Wasserfleder	Filago arvensis, Viola hutchinsonii, Histria palustris
<b>Nachgewiesene wertebestimmte Tierarten</b>	(Quelle: LRA Messen 2019a, NSI 2019a, NSI 2019b)	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
<b>Amphibien / Reptilien</b>	(Quelle: LRA Messen 2019a, Teurent 2013, 34; Guehl 2019a-b)	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
<b>Fledermäuse</b>	(Quelle: GERONIAN 2018, LRA Messen 2019a, Schmitz 2019)	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
<b>Säugetiere</b>	(Quelle: Murois 2008, LRA Messen 2019a, NSI 2014)	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
<b>Insekten</b>	(Quelle: NSI 2014)	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
<b>Lebensräume ausgewählter Tierarten</b>	Nummer des Lebensraumes (Erläuterung s. UL 19.0 Kapitel 2.3.1.5)	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
1	Feldflur südlich Gewerbegebiet Schönfeld	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
2	Wirtschaftsgrünland Schafwiese mit Schönfelder Dorfbach	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
3	Feldflur südlich der MTS	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
4	Röhrichtteich mit Uferbereichen	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
5	Wirtschaftsgrünland östlich des Röhrichtteiches	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
6	Röhrichtteichgrabens	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
7	Feldflur südlich Schönfeld	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
8	Wirtschaftsgrünland beid-seitig der B 98 alt	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
9	Feldflur nördlich der B 98 alt	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
10	Siedlungsflächen der MTS	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
11	Siedlungsflächen von Schönfeld	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
12	Waldrandbereiche südlich Schönfeld	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)
13	Offenländer nördlich der B 98 westlich von Schönfeld	aktueller Nachweis	Altachweis (bis 2013)

**Faunistische Funktionsbeziehungen**

Wechselbeziehungen zwischen Teilensräumen einer Tierart

Amphibien, Fledermäuse, Fischotter

**Regulationsfunktion im Landschaftswasserhaushalt**

Oberschwemmungsgebiet (s. UL 19.0 Kapitel 2.1.4.7)

**Konfliktkennzeichnung**

Konfliktkennzeichnung Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt  
 Konfliktkennzeichnung Fläche und Boden  
 Konfliktkennzeichnung Landschaftsbild  
 Konfliktkennzeichnung Wasser

**Eingriff in das Schutzgut Landschaftsbild / Erholung**

Verlust von Einzelbäumen

**Wirkdistanzen**

100 Meter-Distanzlinie  
 300 Meter-Distanzlinie  
 500 Meter-Distanzlinie

52 dB(A)-Isohphone 10 m (Tagwert)  
 58 dB(A)-Isohphone 10 m (Tagwert)

**Technische Planung**

Trasse des geplanten Vorhabens  
 Baufeldgrenze  
 Bauzeile Umfassung

**Vorbelastungsstandorte**

Altlasten (s. UL 19.0 Kapitel 2.3.2.4)

**Nachrichtlich**

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

Schutzgebiete nationaler Bedeutung  
 Landschaftsschutzgebiet  
 Flächennaturdenkmal  
 Geschützt nach §21 SächsNatSchG

5243FD43 Nummerierung s. UL 19.0 Kapitel 2.1.4.5

**Sonstiges**

Grenze des Untersuchungsgebietes

**Landesamt für Straßenbau und Verkehr**

Niederlassung Meißen  
 Heinrich-Heine-Straße 23 c  
 01662 Meißen

Tele: 03521 7189-0  
 Fax: 03521 7189-1999  
 mail: poststelle.NL-Messen@lasu.sachsen.de

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

LADESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR  
 Freistaat SACHSEN

Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1 / 1  
 Bestands- und Konfliktplan  
 Maßstab: 1:5.000

**Ortsumgebung Schönfeld**

Landschaftspflegerischer Begleitplan

aufgestellt: Landesamt für Straßenbau und Verkehr, NL Meissen  
 8. APR. 2021  
 Meißen, den

01. APR. 2021  
 Heger, Norbert  
 Niederlassungsleiter