



K3 Quering Mühläckergaben (Bau-km 0+420 - 0+520)

B	H	Bo	W	K	L
---	---	----	---	---	---

B Verlust von Biotopen mit hoher Lebensraumfunktion entlang des Mühläckergabens durch die Quering des Bachflusses mittels eines Dammkörpers mit Bachdurchlass (überschichtetes Brückenbauwerk), betroffen sind gesetzlich geschützte Biotope (Großseggenried, feuchte Hochstaudenflur, Sumpfwald, Bachauenwald, Fließgewässer), Gehölzstrukturen und Nadelholzbestände.
 Beeinträchtigung sensibler Lebensräume und Feuchstandorte im Zuge der Baumaßnahme durch Immissionen
 H Beeinträchtigung von Jagdhabitaten sowie einer funktionalen Beziehung von Fledermäusen (nachgewiesener Queringskorridor) beidseits der Staatsstraße
 Bo Oberbauung grundwasserbeeinflusster Böden (Gleye)
 W bauliche Umgestaltung des Gewässerbetts des Mühläckergabens Änderung des Wasserregimes im Mühlgraben (Verlust des Zuflusses aus dem Mühläckergaben, Einleitung von Oberflächenwasser (RRB))
 L Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch das überschüttete Brückenbauwerk im Talgrund des Mühläckergabens

K1 Bauanfang bei Ziering (Bau-km 0+000 - 0+260)

B	H	Bo	W	K	L
---	---	----	---	---	---

B Verlust straßenbegleitender Säume, Staudenfluren und Gräben mit Lebensraumfunktion durch Überbauung (Straßenausbau, Anlage zusätzlicher Abbiegespuren, Bau von Bushaltestellen, Böschungen)
 L Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch den Ausbau des Abzweigs nach Ziering

K2 nördlich Abzweig Ziering (Bau-km 0+260 - 0+420)

B	H	Bo	W	K	L
---	---	----	---	---	---

B Verlust von Biotopen mit Lebensraumfunktion (mesophile Gebüsche, straßenbegleitende Säume und Staudenfluren sowie Gräben)
 L Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch den westseitigen Geländeinschnitt bzw. durch die entstehende Straßenböschung

K4 nördlich Mühläckergaben (Bau-km 0+520 - 0+740)

B	H	Bo	W	K	L
---	---	----	---	---	---

B Verlust von Biotopen mit hoher Lebensraumfunktion durch den Bau einer Regenrückhaltung, darunter ein Abschnitt des Waldrandes mit vorgelagertem Saum, Versiegelung und Überbauung von Nadelholzforst, Intensivgrünland und Acker
 H Störung und Schädigung des Zauneichsenhabitats, Gefährdung von Individuen im Zuge des Baubetriebs, Zerschneidung von Wald- und Offenlandebenenräumen, darunter Jagdhabitats von Fledermäusen
 L Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch die Zerschneidung des Waldes und den Geländeinschnitt sowie durch die Anlage eines „technisch“ gestalteten Regenrückhaltebeckens in Hangposition oberhalb des Talgrundes

BW 1
 Bau-km 0+475
 Brücke über den Mühläckergaben
 STW = 11,00 m, LW = 10,00 m
 LH ≈ 7,00 m (in Bauwerksachse)
 Kreuzungswinkel = 80 gon

- ### BIOTOP- UND NUTZUNGSTYPEN
- Laub(misch)wälder**
 - L232 Standortgerechte Laub(misch)wälder mäßig trockener bis feuchter Standorte
 - L233 Buchenwälder basenarmer Standorte, mittlere Ausprägung
 - L432 Buchenwälder basenarmer Standorte, alte Ausprägung
 - L432 Sumpfwälder, mittlere Ausprägung
 - L512 Standortgerechte Auenwälder und gewässerbegleitende Wälder
 - L512 Quellfluren, Bach- und Flusssauenwälder, mittlere Ausprägung
 - Nadel(misch)wälder**
 - N712 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, mittlere Ausprägung
 - N712 Strukturreiche Nadelholzforste
 - N721 Strukturreiche Nadelholzforste, junge Ausprägung
 - N722 Strukturreiche Nadelholzforste, mittlere Ausprägung
 - Waldmäntel, Vorwälder**
 - W21 Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden
 - Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen**
 - B112 Mesophile Gebüsche / Hecken
 - B113 Sumpfbüsche
 - B115 Moorgebüsche
 - B116 Gebüsche / Hecken stickstoffreicher, ruderaler Standorte
 - B212 Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten
 - B212 Feldgehölze, mittlere Ausprägung
 - B312 Einzelbäume, Baumreihen, -gruppen mit einheimischen, standortgerechten Arten
 - B312 Baumreihe, mittlere Ausprägung
 - B51 Einzelbaum
 - B51 Weinachtsbaumkultur
 - Fließgewässer**
 - F13 Natürlich entstandene Fließgewässer
 - F14 Fließgewässer, deutlich verändert
 - F14 Fließgewässer, mäßig verändert
 - F211 Gräben, naturfremd
 - F212 Gräben, mit naturnaher Entwicklung
 - F232 Sonstige künstlich angelegte Fließgewässer
 - F232 Mühlgaben, mit naturnaher Entwicklung
 - Röhrichte und Großseggenriede**
 - R111 Großröhrichte außerhalb der Verlandungsbereiche
 - R31 Schilf-Landröhrichte
 - R31 Großseggenriede außerhalb der Verlandungsbereiche
 - Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren (Gras- und Krautfluren)**
 - K11 Artenarme Säume und Staudenfluren
 - K11 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren
 - K122 Säume und Staudenfluren, frischer bis mäßig trockener Standorte
 - K123 Säume und Staudenfluren, feuchter bis nasser Standorte
 - Grünland**
 - G11 Intensivgrünland
 - G12 Intensivgrünland, brachgefallen
 - G212 Mäßig extensiv bis extensiv genutztes Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte
 - G212 Artenreiches Grünland
 - G213 Artenarmes Extensivgrünland
 - G215 Grünland, brachgefallen
 - G221 Seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiesen
 - G221 Mäßig artenreiche seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiesen (extensiv genutzt)
 - G331 Borstgrasrasen
 - G4 Artenarme Borstgrasrasen
 - G4 Tritt- und Parkrasen
 - Acker / Felder**
 - A11 Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation
 - Siedlungsbereiche**
 - X11 Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete
 - X132 Einzelgebäude im Außenbereich
 - Stromversorgung
 - Wasserversorgung
 - oberirdische Freileitung
 - unterirdische Leitung (Wasser, LWL)
 - Strommast
 - Freiflächen des Siedlungsbereichs**
 - P21 Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturalarm
 - P22 Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich
 - Verkehrsfächen**
 - V11 Straßenverkehrsflächen
 - V11 Verkehrsfläche, versiegelt
 - V32 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege
 - V33 Weg, befestigt
 - V33 Weg, unbefestigt
 - V51 Verkehrsleitgrün
 - V51 Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung
- ### GESETZLICH GESCHÜTZTE FLÄCHEN UND OBJEKTE
- ⊕ Biotop gemäß Bay. Biotopkartierung
 - ⊙ Biotop, eigene Erhebung
 - (§) Fläche mit Anteil an geschützten Biotopen nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit Art. 23 BayNatSchG
 - (o) Fläche gemäß den Kriterien der Bay. Biotopkartierung

VORKOMMEN AUSGEWÄHLTER TIERARTEN

Fledermäuse
 Kleine / Große Bartfledermaus (*Myotis mystacinus / brandii*)
 Mausohr, klein (*Myotis spec., klein*)
 Nordfledermaus (*Eptesicus nissouli*)
 Nyctalus (*Nyctalus spec., klein, Eptesicus spec., Vespertilio murinus*)
 Nyctaloid (*Nyctalus spec., Eptesicus spec., Vespertilio murinus*)
 Pipistrellid (*Pipistrellus spec.*)
 Rauhaufledermaus (*Pipistrellus nathusii*)
 Zwergfledermaus (*Pipistrellus pipistrellus*)

	F1	F2	F3	F4	F5
Abendsegler (<i>Nyctalus noctula</i>)	x	x	x	x	x
Kleine / Große Bartfledermaus (<i>Myotis mystacinus / brandii</i>)	x	x	x	o	o
Mausohr, klein (<i>Myotis spec., klein</i>)	x	x	x	o	o
Nordfledermaus (<i>Eptesicus nissouli</i>)	x	x	x	x	x
Nyctalus (<i>Nyctalus spec., klein, Eptesicus spec., Vespertilio murinus</i>)	o	x	x	x	x
Nyctaloid (<i>Nyctalus spec., Eptesicus spec., Vespertilio murinus</i>)	x	x	x	x	x
Pipistrellid (<i>Pipistrellus spec.</i>)	x	x	x	x	x
Rauhaufledermaus (<i>Pipistrellus nathusii</i>)	x	x	x	x	x
Zwergfledermaus (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>)	x	x	o	x	x

x = Nachweis, o = kein Nachweis

Standort Batcorder, z. B. BC1
 (Aufzeichnungen am 23.05., 04.08. und 03.09.2011)

	BC1	BC2	BC3
Abendsegler (<i>Nyctalus noctula</i>)	x	o	o
Bechsteinfledermaus (<i>Myotis bechsteini</i>)	x	o	o
Breitflügel-Fledermaus (<i>Eptesicus serotinus</i>)	x	o	o
Fledermaus, unstimmt	x	o	o
Franzosenfledermaus (<i>Myotis nattereri</i>)	x	o	o
Kleine / Große Bartfledermaus (<i>Myotis mystacinus / brandii</i>)	x	x	o
Mausohr, klein (<i>Myotis spec., klein</i>)	x	x	o
Mausohr (<i>Myotis spec.</i>)	x	o	o
Nordfledermaus (<i>Eptesicus nissouli</i>)	x	x	x
Nyctalus (<i>Nyctalus spec., klein, Eptesicus spec., Vespertilio murinus</i>)	x	o	o
Nyctaloid (<i>Nyctalus spec., Eptesicus spec., Vespertilio murinus</i>)	x	o	o
Pipistrellid (<i>Pipistrellus spec.</i>)	x	x	x
Wasserfledermaus (<i>Myotis daubentonii</i>)	x	x	o

x = Nachweis, o = kein Nachweis

Vögel
 Fe Feldlerche (*Alauda arvensis*)
 Fs Feldsperling (*Passer montanus*)
 Hs Haussperling (*Passer domesticus*)
 Go Goldammer (*Emberiza citrinella*)
 Ki Kiebitz (*Vanellus vanellus*)
 Ra Rauchschnäbel (*Hirundo rustica*)
 Sp Schwarzspecht (*Dryocopus martus*)
 Ss Schwarzstorch (*Ciconia nigra*)

Reptilien
 Rn Ringelnatter (*Matrixatrix*)
 Ze Zauneidechse (*Lacerta agilis*)

Amphibien
 Gf Grasfrosch (*Rana temporaria*)
 Ek Erdkröte (*Bufo bufo*)

Libellen
 Cb *Cordulegaster boltonii* (Zweigestreifte Quelljungfer)
 Cv *Calopteryx virgo* (Blauflügel-Prachtlibelle)

Hauschrecken
 Dv *Decolus verrucosus* (Warzenbeißer)
 Gc *Gryllus campestris* (Feldgrille)

Schmetterlinge
 Aa *Argynnis aglaja* (Großer Perimutterfalter)
 Bi *Brenthis ino* (Mädesüß-Perimutterfalter)

PLANUNG

- Trasse St 2320, neu (einschließlich Neugestaltung von Einmündungen, Zufahrten)
- Bankett
- Weg, wassergebunden
- verkehrliche Gestaltungsfläche
- Bus
- Bushalt
- Lärmschutzwall
- freizuhaltenes Sichtfeld
- Einschnittböschung
- Geländeabtrag
- Dammböschung
- Geländeauffüllung
- Anlage Oberflächenentwässerung
- Entwässerungsmulde
- Raubtalmulde
- Regenrückhaltebecken (RRB)
- Rohrleitung
- Einlauschacht
- Bachverlegung (Mühläckergaben)

KONFLIKTE

- Beeinträchtigungszone, neu, 20 m Korridor
- - - Beeinträchtigungszone, alt
- ⊕ Konfliktnummer

Konfliktkennzeichnung

Bezugsraum, Nr. des Konflikts (Bau-km 0+000 - 0+450)

B	H	Bo	W	K	L
---	---	----	---	---	---

B Beschreibung des Konflikts
 H Wasserfunktionen
 Bo Bodenfunktionen
 W Wasserfunktionen
 K Klimafunktionen
 L Landschaftsbildfunktionen, landschaftsgebundene Erholungsfunktionen

fett Funktion beeinträchtigt, Kompensationsbedarf (im Regelfall nach § 7 BayKMPV über B ermittelt und abgedeckt)
rot weitere planungsrelevante Funktion beeinträchtigt, weiterer Kompensationsbedarf über Regelfall nach § 7 Abs. 3 BayKMPV hinaus

SONSTIGES

- 1:1000 Bau-km für Achsenschnitt
- Grenze des Planungsgebietes (aus Vorentwurf)

No.	Art der Änderung	Datum	Name
1	Anpassung der Konfliktbeschreibung an die aktuelle Rechtslage zum Artenschutz	15.03.2019	Marx

Freistaat Bayern
 Staatliches Bauamt Passau

Planfeststellung
St 2320
Ausbau nördlich Untergriesbach (Leizesberg)
 Bau-km 0+000 bis Bau-km 1+550
 Abschnitt 140, Station 3,200 bis Station 1,488

Maßstab 1 : 1.000

Aufgestellt: Passau, den 20.11.2019
 Staatliches Bauamt
 B. Wulka
 Bauoberamtsleiter

Reg. Nr.:
 Projekt: LBP_20320
 Geobankdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung (www.geobank.bayern.de) | Darstellung der Flurkarte als Eigentumsverhältnisse nicht geeignet