① "Strukturreiche Heckengäulandschaft bei Mönsheim"

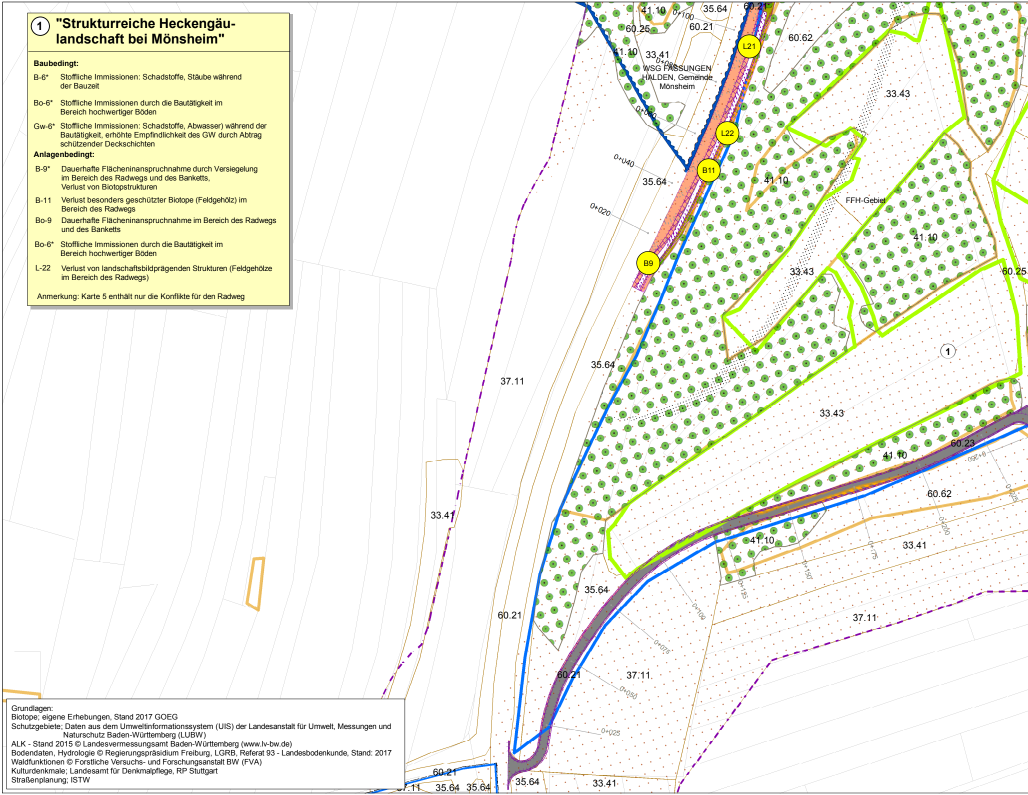
Baubedingt:

B-6*	Stoffliche Immissionen: Schadstoffe, Stäube während der Bauzeit
Bo-6*	Stoffliche Immissionen durch die Bautätigkeit im Bereich hochwertiger Böden
Gw-6*	Stoffliche Immissionen: Schadstoffe, Abwasser) während der Bautätigkeit, erhöhte Empfindlichkeit des GW durch Abtrag schützender Deckschichten

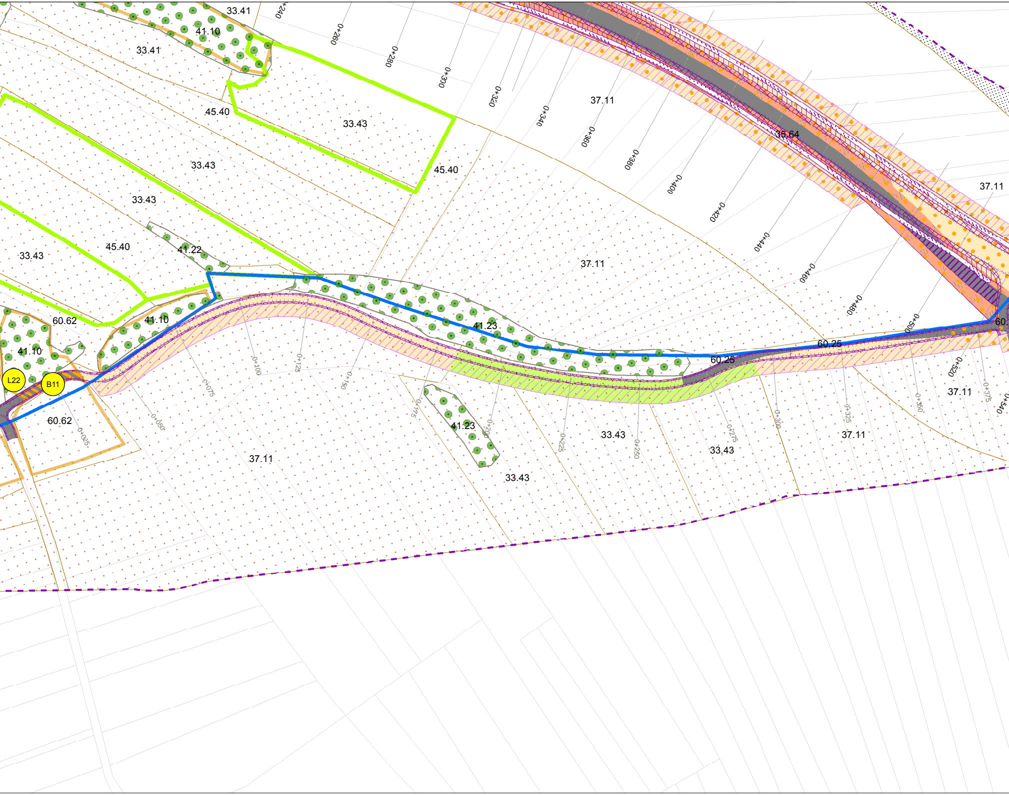
Anlagenbedingt:

B-9*	Dauerhafte Flächeninanspruchnahme durch Versiegelung im Bereich des Radwegs und des Banketts, Verlust von Biotopstrukturen
B-11	Verlust besonders geschützter Biotope (Feldgehölz) im Bereich des Radwegs
Bo-9	Dauerhafte Flächeninanspruchnahme im Bereich des Radwegs und des Banketts
Bo-6*	Stoffliche Immissionen durch die Bautätigkeit im Bereich hochwertiger Böden
L-22	Verlust von landschaftsbildprägenden Strukturen (Feldgehölze im Bereich des Radwegs)

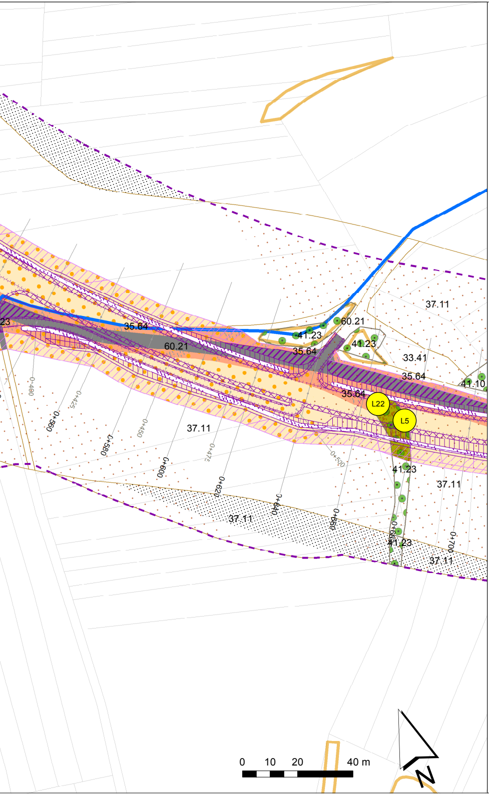
Anmerkung: Karte 5 enthält nur die Konflikte für den Radweg


41.10
0+100
35.64
60.21
60.25
60.21
L21
60.62
41.10
33.41
0+080
WSG FASSUNGEN HALDEN, Gemeinde Mönsheim
0+060
33.43
L22
0+040
B11
41.10
35.64
FFH-Gebiet
0+020
41.10
B9
33.43
60.25
1
35.64
37.11
33.43
60.23
41.10
0+250
60.62
0+225
33.41
0+200
41.10
33.41
0+175
0+150
0+125
35.64
0+100
37.11
60.21
0+075
60.21
37.11
0+050
0+025
60.21
37.11
35.64
35.64
35.64
33.41

Grundlagen:
Biotope; eigene Erhebungen, Stand 2017 GOEG
Schutzgebiete; Daten aus dem Umweltinformationssystem (UIS) der Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg (LUBW)
ALK - Stand 2015 © Landesvermessungsamt Baden-Württemberg (www.lv-bw.de)
Bodendaten, Hydrologie © Regierungspräsidium Freiburg, LGRB, Referat 93 - Landesbodenkunde, Stand: 2017
Waldfunktionen © Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt BW (FVA)
Kulturdenkmale; Landesamt für Denkmalpflege, RP Stuttgart
Straßenplanung; ISTW



33.41
41.10
33.41
0+240
0+260
0+280
0+300
0+320
0+340
0+360
0+380
0+400
0+420
0+440
0+460
0+480
0+500
0+520
0+540
37.11
45.40
33.43
33.43
45.40
35.64
37.11
33.43
45.40
41.22
33.43
37.11
60.62
41.10
41.10
41.23
60.25
60.25
L22
B11
60.62
0+025
0+050
0+075
0+100
0+125
0+150
0+175
0+200
0+225
0+250
0+275
0+300
0+325
0+350
0+375
41.23
33.43
33.43
37.11
37.11
37.11
33.43


37.11
35.64
60.21
23
41.23
35.64
60.21
41.23
33.41
35.64
35.64
41.10
L22
L5
37.11
41.23
37.11
37.11
41.23
37.11
0+400
0+425
0+560
0+450
0+580
0+475
0+600
0+500
0+620
0+640
0+660
0+680
0+700
0
10
20
40 m
N

Biotopfunktion (B)

Biotoptypen

Wiesen und Weiden

🟩 33.41 Fettwiese mittlerer Standorte;
33.43 Magerwiese mittlerer Standorte;
33.52 Fettweide mittlerer Standorte;
33.62 Rotationsgrünland oder Grünlandansaat

Saumvegetation, Dominanzbestände, Hochstauden- und Schlagfluren, Ruderalvegetation

35.11 Nitrophytische Saumvegetation;
35.12 Mesophytische Saumvegetation;
35.62 Ausdauernde Ruderalvegetation trockenwarmer Standorte;
35.64 Grasreiche ausdauernde Ruderalvegetation

Heiden, Mager-, Sand- und

36.50 Magerrasen basenreicher

Acker, Sonderkulturen,

37.11 Acker mit fragmentarischer Unkrautvegetation
37.27 Baumschule oder Weihnachtsbaumkultur

Feldgehölze und Feldhecken

41.10 Feldgehölz
41.22 Feldhecke mittlerer Standorte

Gebüsche

42.20 Gebüsch mittlerer Standorte
42.22 Schlehen-Gebüsch mittlerer Standorte (Schlehe dominant)
42.23 Schlehen-Liguster-Gebüsch mittlerer

Gestrüpp

43.11 Brombeer-Gestrüpp

Alleen, Baumreihen, Baumgruppen, Einzelbäume und Streuobstbestände

45.40 Streuobstbestand

Wälder trockenwarmer

53.40 Kiefern-Wald trockenwarmer

Naturferne Waldbestände

🟩 59.20 Mischbestand aus Laub- und Nadelbäumen (Laubbaumanteil 10 bis 90 %)
59.44 Fichten-Bestand

Biotoptypen der Siedlungs- und

60.21 Völlig versiegelte Straße oder Platz
60.23 Weg oder Platz mit wassergebundener Decke
60.24 Unbefestigter Weg oder Platz
60.25 Grasweg

Abgrenzung der Biotoptypen

Grenze der Biotoptypenkartierung

Flurstücksgrenzen

Verlust von Einzelbäumen

Einzelbäume

Verlust Schutzkategorien

Geschützte Biotope

LRT 6510: Magere Flachland-Mähwiese innerhalb FFH-Gebiet_winkel_Legende

Bodenfunktionen (Bo)

Gesamtbewertung

hoch (LN)

sehr hoch (Wald)

Immissionsbelastung

Zusätzliche Immissionsbelastung im 50 m Wirkbereich

Grundwasserschutzfunktion (Gw)

Rendzina (meist geringmächtiger Boden mit geringer Filter- und Pufferwirkung)

Zusätzliche Immissionsbelastung im 50 m Wirkbereich

Landschaftsbildunktion/ Landschaftsbezogene Erholungsfunktion (L)

Landschaftsbildprägendes Strukturelement

🟩 Feldgehölze und Feldhecken

--- Radwege

Nachrichtlich

Naturschutzfachliche Schutzausweisungen

🟦 FFH-Gebiet "Strohgäu Unteres Enztal"

🟩 FFH LRT 6510

🟧 Geschützte Biotope nach § 30 BNatSchG, § 33 NatSchG, §30a LWaldG

🟦 Wasserschutzgebiete

Bezugsräume

⬚ Abgrenzung der Bezugsräume

① Strukturreiche Heckengäulandschaft bei Mönsheim

② NSG „Kalkofen“

③ Strukturreiche Heckengäulandschaft bei Flacht

⑤ Waldflächen südlich der Kreisstraße

⑦ Waldinsel nördlich der Kreisstraße

Technische Planung

⬚ Fahrbahn; Radweg; Weg

▥ Abtrag; Auftrag

▦ Mulde

▨ Rückbaufläche

▩ Bankett

☐ Straßennebenfläche

▩ Mauer

▨ Baufeld

Konfliktbezeichnung

Nr. des Bezugraums

Bezeichnung. des Bezugraums

①	....
B-9	....

Konfliktnummer und Kurzbeschreibung einer maßgeblichen Funktion innerhalb des Bezugraums

B Biotopfunktion / Habitatfunktion für wertgebende Tierarten

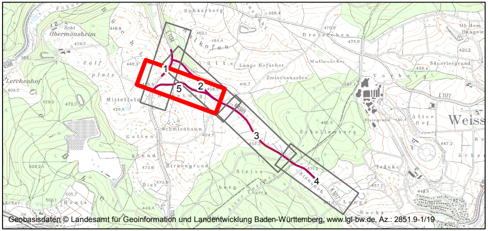
Bo Natürliche Bodenfunktionen

Gw Grundwasserschutzfunktion

L Landschaftsbildfunktion / Landschaftsgebundene Erholungsfunktion

L8 Konfliktnummer

* Flächenhafter Konflikt über Gesamtausbaustrecke


Obermönsheim
Lerchenhof
Weiss
1
2
3
4
5

Geobasisdaten © Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg, www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-1/19

Gruppe für ökologische Gutachten
Detzel & Matthäus
Dreifelderstr. 31
70599 Stuttgart
www.goeg.de

	Datum	Name
bearbeitet	4.06.2018	rk/he
gezeichnet	4.06.2018	he
geprüft	4.06.2018	gm

Landratsamt Enzkreis
Amt für Nachhaltige Mobilität
Zähringer Allee 3
75177 Pforzheim

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg

Straße: K4569

Nächster Ort: Flacht

Unterlage: 19.3

Blatt-Nr.: 5

Maßstab: 1:1.000

Landschaftspflegerischer Begleitplan

K 4569 / K 1017
Ausbau zwischen der l 1134 und der geplanten Südanbindung EZW
Bau-km 0+000 bis 2+100

Aufgestellt:
Landratsamt Enzkreis
Amt für Nachhaltige Mobilität

Pforzheim, den

Bestands- und Konfliktplan