

Beilage Nr. 01.05.01.2

Kanton Bern

Gemeinde Grosshöchstetten

BLS-Strecke 15 BTB (Hasle) - (Konolfingen) - (Thun)

Grosshöchstetten

Erneuerung Grosshöchstettentunnel

km 13.475 - 14.533

IC/003635

Auflageprojekt 2026

Beschreibung Lebensraumtypen

BLS Netz AG Projekte & Technologie Freiburgstrasse 130, CH-3001 Bern		Verfasst: Name: Alexandre Roulin	Geprüft: Name: Pascal König
Yves Zollinger Leiter Multiprojekte & Ingenieurbau BLS Simon Peter GPL BLS	Rev.	Bemerkungen	Datum:
		Erstausgabe	01.07.2026
	A		
	B		
	C		
	D		
VERFASSTER: CSD Ingenieure Belpstrasse 48 3007 Bern Projektallianz Grosshöchstettentunnel      	E		
	F		

FOTOODOKUMENTATION, LEBENSRAUMTYPEN

■ Standort ■ Lebensraumtyp und Nummer (TypoCH)

* geschützter Lebensraum nach NHG/NHV

** schützenswerter Lebensraum nach NHG/NHV

Installationsplatz Bahnhof	7. Pioniervegetation gestörter Plätze (Ruderalstandorte) <u>Bemerkung / Beschreibung:</u> Ruderalflora mit vielen Rosettenpflanzen 
2. Böschung Bahnhof	4.5.1. Talfettwiesen (Fromentalwiese) <u>Bemerkung / Beschreibung:</u> Eher artenarm, v.a. mit <i>Arrhenatherum elatius</i>, wenigen Kräutern (<i>Tanacetum vulgare</i>, <i>Lotus corniculatus</i>, <i>Galium mollugo</i> aggr., <i>Vicia sepium</i>, <i>Leucanthemum vulgare</i>, wenig <i>Wiesensalbei</i>), vereinzelt <i>Erigeron annuus</i>. 
Gebüschgruppe Bahnhof	5.3.0. Naturferne Pflanzung Gebüschgruppe <u>Bemerkung / Beschreibung:</u> Gebüschgruppe vis à vis vom Bahnhof Grosshöchstetten. Gem. Heckenrichtlinie Kt. Bern keine Hecke. Mit <i>Buddleja davidii</i>, Kirschlorbeer, <i>Vitis riparia</i>, Haseln, <i>Clematis vitalba</i>, junge Esche. 

B : O S 4.5.1. Talfettwiesen (Fromentalwiese)**

Bemerkung / Beschreibung:

Artenreiche Fromentalwiese* mit stellenweise hohem Kräuteranteil. Mit *Achillea millefolium*, *Lapsana communis*, *Plantago lanceolata*, *Ranunculus acris*, *Antoxanthum odoratum*, *Leucanthemum vulgare*, *Knautia arvensis*, *Centaurea jacea*, *Vicia sepium*, *Vicia cracca*, *Clinopodium vulgare*, *Tanacetum vulgare*.



8. Pflanzungen, Äcker und Kulturen

Bemerkung / Beschreibung:

Einzelbäume und Gartenbeete



Bemerkung / Beschreibung:

Baumhecke aus Hasel, Nussbaum, Birke, Robinie, Feldahorn, Holunder.



Böschungen zw. Nordportal Tunnel II und Südportal Tunnel I

4.5.1. Talfettwiesen (Fromentalwiese)

Bemerkung / Beschreibung:

Fromentalwiese aus hoher, dichter Vegetation mit hohem Grasbestand, dominiert von Arrhenatherum elatius und dem Brachezeiger Brachypodium pinnatum. Mit Holcus lanatus, Aquilegia sp., Lathyrus pratensis



Gebüschgruppe zw. Nordportal Tunnel II und Südportal Tunnel I

5.3.0. Naturferne Pflanzung Gebüschgruppe

Bemerkung / Beschreibung:

Gebüschgruppe südlich des Tunnels, oben an Böschung an Gärten entlang. Mit Thuja, Götterbaum, Robinie, Holunder und sehr wahrscheinlich Armenischer Brombeere. Aufgrund des hohen Anteils nicht einheimischer und teilweise invasiver Arten keine Hecke gem. Heckenrichtlinie Kt. Bern



4.0.3. Begrünung in Tieflagen (Strassenböschungen, etc.)

Bemerkung / Beschreibung:

Kräuter-/Blumenrasen mit Einzelbäumen (Linden, Ahorn)



4.5.1. Talfettwiesen (Fromentalwiese)**

Bemerkung / Beschreibung:

Artenreiche Fromentalwiese*, mit Schafen beweidet. Mittlere Qualität, stellenweise mit Kleinstrukturen (Steinhaufen). Mit trockenzeigenden Arten wie z.B. *Daucus carota* und *Lu-zula campestris*, stellenweise Mesobromion-Charakter.



5.3.3. Mesophiles Gebüsch*

Bemerkung / Beschreibung:

Gebüschgruppe nördlich des Tunnels. Gut 10m lange Gebüschgruppe, vorwiegend aus Hartriegel, mit einem Pfaffenhütchen und einer Wildrose. Vorgelagerter, mesophiler Krautsaum mit Brennesseln. Gem. Heckenrichtlinie Kt. Bern eine Hecke.



5.3.3. Mesophiles Gebüsch*

Bemerkung / Beschreibung:

Baumreihe entlang Fussballfeld, mit Hagebuche, Feldahorn, teilweise bestockt mit Liguster, Pfaffenhütchen, Weissdorn. Im Zonenplan der Gemeinde Grosshöchstetten als geschützt ausgewiesen.



8.2. Feldkulturen (Äcker)

Bemerkung / Beschreibung:

Ackerfläche



5.3.3. Mesophiles Gebüsch* und 5.3.0. Naturferne Pflanzung Gebüschgruppe

Bemerkung / Beschreibung:

Formhecke aus Hagebuche im Übergang zur Wildhecke mit Feldahorn, Liguster, Weissdorn, Wolliger Schneeball, Mahonie

