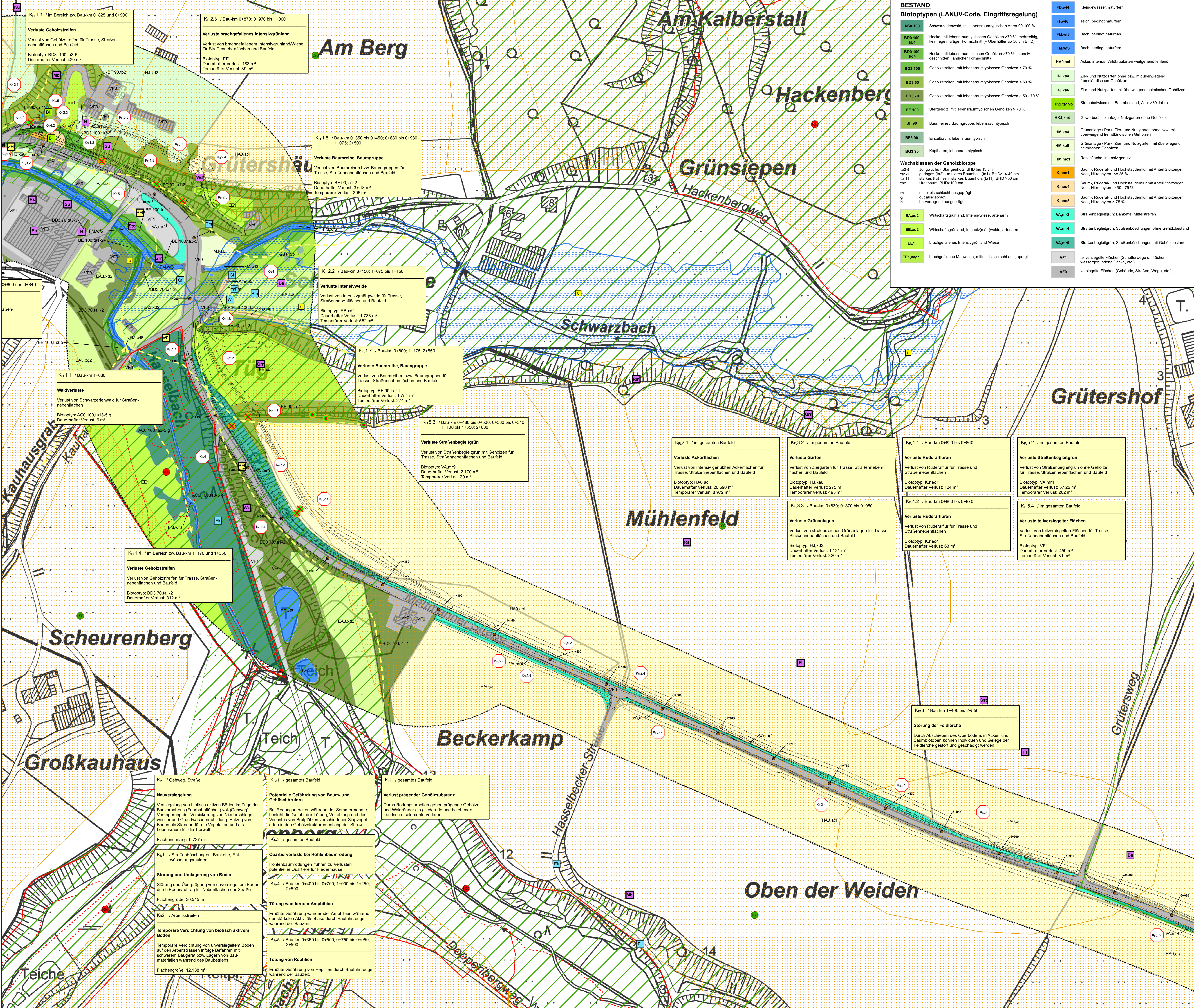




BESTAND	
Biotypen (LANUV-Code, Eingriffsregelung)	
AC0 100	Schwarzerlewald, mit lebensraumtypischen Arten 90-100 %
BD0 100, la1	Hecke, mit lebensraumtypischen Gehölzen >70 %, mehrreihig, kein regelmäßiger Fortschritt (n. Überhälter ab 50 cm BHD)
BD0 100, kd4	Hecke, mit lebensraumtypischen Gehölzen >70 %, intensiv geschnitten (jährlicher Fortschritt)
BD3 100	Gehölzstreifen, mit lebensraumtypischen Gehölzen > 70 %
BD3 50	Gehölzstreifen, mit lebensraumtypischen Gehölzen < 50 %
BD3 70	Gehölzstreifen, mit lebensraumtypischen Gehölzen ≥ 50 - 70 %
BE 100	Ufergehölz, mit lebensraumtypischen Gehölzen > 70 %
BF 90	Baumreihe / Baumgruppe, lebensraumtypisch
BF3 90	Einzelbaum, lebensraumtypisch
BD3 90	Kopfbaum, lebensraumtypisch
Wuchsklassen der Gehölzbiotope	
la1-5	Jungwuchs - Stangenholz: BHD bis 13 cm
la1-2	geringes (la2) - mittleres Baumholz (la1), BHD>14-49 cm
la-11	starkes (la) - sehr starkes Baumholz (la11), BHD>50 cm
la2	Uferbaum, BHD>100 cm
m	mittel bis schlecht ausgeprägt
g	gut ausgeprägt
h	hervorragend ausgeprägt
EA.xd2	Wirtschaftsgrünland, Intensivwiese, artenarm
EB.xd2	Wirtschaftsgrünland, Intensiv(mäh)wiese, artenarm
EE1	brachgefallenes Intensivgrünland Wiese
EE1.vcg1	brachgefallene Mähwiese, mittel bis schlecht ausgeprägt

FD.wf4	Kleingewässer, naturnah
FF.wf6	Teich, bedingt naturnah
FM.wf3	Bach, bedingt naturnah
FM.wf6	Bach, bedingt naturnah
HA0.aci	Acker, intensiv, Wildkräutern weitgehend fehlend
HJ.ka4	Zier- und Nutzgarten ohne bzw. mit überwiegend fremdländischen Gehölzen
HJ.ka6	Zier- und Nutzgarten mit überwiegend heimischen Gehölzen
HK2.ta1f6	Streubewiese mit Baumbestand, Alter >30 Jahre
HK4.ka4	Gewerbestandsanlage, Nutzgarten ohne Gehölze
HM.ka4	Grünanlage / Park, Zier- und Nutzgarten ohne bzw. mit überwiegend fremdländischen Gehölzen
HM.ka6	Grünanlage / Park, Zier- und Nutzgarten mit überwiegend heimischen Gehölzen
HM.mc1	Rasenfläche, intensiv genutzt
K.ne01	Saum-, Ruderal- und Hochstaudeufur mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten <= 25 %
K.ne04	Saum-, Ruderal- und Hochstaudeufur mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten > 50 - 75 %
K.ne05	Saum-, Ruderal- und Hochstaudeufur mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten > 75 %
VA.mr3	Straßenbegleitgrün: Bankette, Mittelstreifen
VA.mr4	Straßenbegleitgrün, Straßenböschungen ohne Gehölzbestand
VA.mr9	Straßenbegleitgrün, Straßenböschungen mit Gehölzbestand
VF1	teilversiegelte Flächen (Schotterwege u. -flächen, wassergebundene Decke, etc.)
VF0	versiegelte Flächen (Gebäude, Straßen, Wege, etc.)

Fauna Hinweis: Planungsrelevante Arten sind fett schwarz umrandet

Vögel

- Ba
- Fi
- Gr
- Hr
- Ha
- Ha
- Bl
- Ko
- Ek
- Ku
- M
- Ma
- Rm
- Rs
- S
- Sp
- Sa
- Sto
- St
- Tu
- Wd
- Wz

Säugetiere

- Bf
- Za
- Rf
- Wf
- Zf

Amphibien

- Bm
- Ek
- Gf
- Tf
- Tm
- Wf

Reptilien

- Bl
- Rn

Horst- und Höhlenbäume

- Höhlenbaum mit guter Quartiersignierung für Fledermäuse
- Höhlenbaum
- Horstbaum

Konflikte

- Kn1
- Bau-Kilometrierung (Bau-km)
- Höhlenbaumverlust
- Baumgefährdung / potentieller Verlust

Kn1 / Lage im Gebiet

Dauerhafter und vorübergehender Verlust von artenarmer Intensiv-Fettwiese

Erklärungen:

- V = Versiegelung
- B = Boden
- FA = Fauna
- FL = Flora/Vegetation
- L = Landschaftsbild

Faunistische Funktionsbeziehungen

- Leitstruktur für Fledermäuse

Schutzgebiete

- Natur, Landschaft, Wasser
 - Naturschutzgebiet
 - Landschaftsschutzgebiet
 - Gesetzlich geschützte Biotope nach § 42 LNatSchG NRW
 - Biotopeverbundfläche
 - Festgesetztes Überschwemmungsgebiet

Sonstige Planzeichen

- technische Planung mit Straßennebenflächen / Versickerungsbecken und Arbeitsstreifen
- Untersuchungsgebiet
- Nockengraben (offenes Gerinne)

Boden

Schutzwürdigkeit (gem. BK 50; 1:50.000, Geologischer Dienst)

- Böden mit hoher oder sehr hoher natürlicher Bodenfruchtbarkeit, Regler- und Pufferfunktion (sehr hohe Funktionserfüllung)
- Böden mit großem Wasserrückhaltevermögen im 2-Meter-Raum (hohe Funktionserfüllung)
- tiefliegende Sand- oder Schuttböden mit hoher Funktionserfüllung als Biotopentwicklungspotenzial für Extremstandorte

Skala: 0 25 50 100 150 m

Geobasisdaten der Kommunen und des Landes NRW © Geobasis NRW 2021

Satzungsgemäß ausgelegt

in der Zeit von _____ bis _____ (einschließlich) in der Gemeinde _____

Zeit und Ort der Auslegung sind rechtzeitig vor Beginn der Auslegung öffentlich bekannt gemacht worden.

Gemeinde: _____ (Ortsbezug)

Übersichtsplan

Viebahnsell

Viebahnsell
Gottenskamp 14
D- 58 452 Witten
Tel.: ++49 (0) 23 02/40 17 31
Fax: ++49 (0) 23 02/40 17 32
e-mail: info@viebahnsell.de
Internet: www.viebahnsell.de

08.03.2021

2017-08

Regionalniederlassung Niederrhein

Breitenbachstraße 90, 41065 Mönchengladbach

Projektnr.: 48-0254

Strassen, N+V

FESTSTELLUNGSENTWURF

Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen

Unterlage / Blatt-Nr.: 19 2 / 2

PROJIS-Nr.: _____ Maßstab: 1 : 1 000

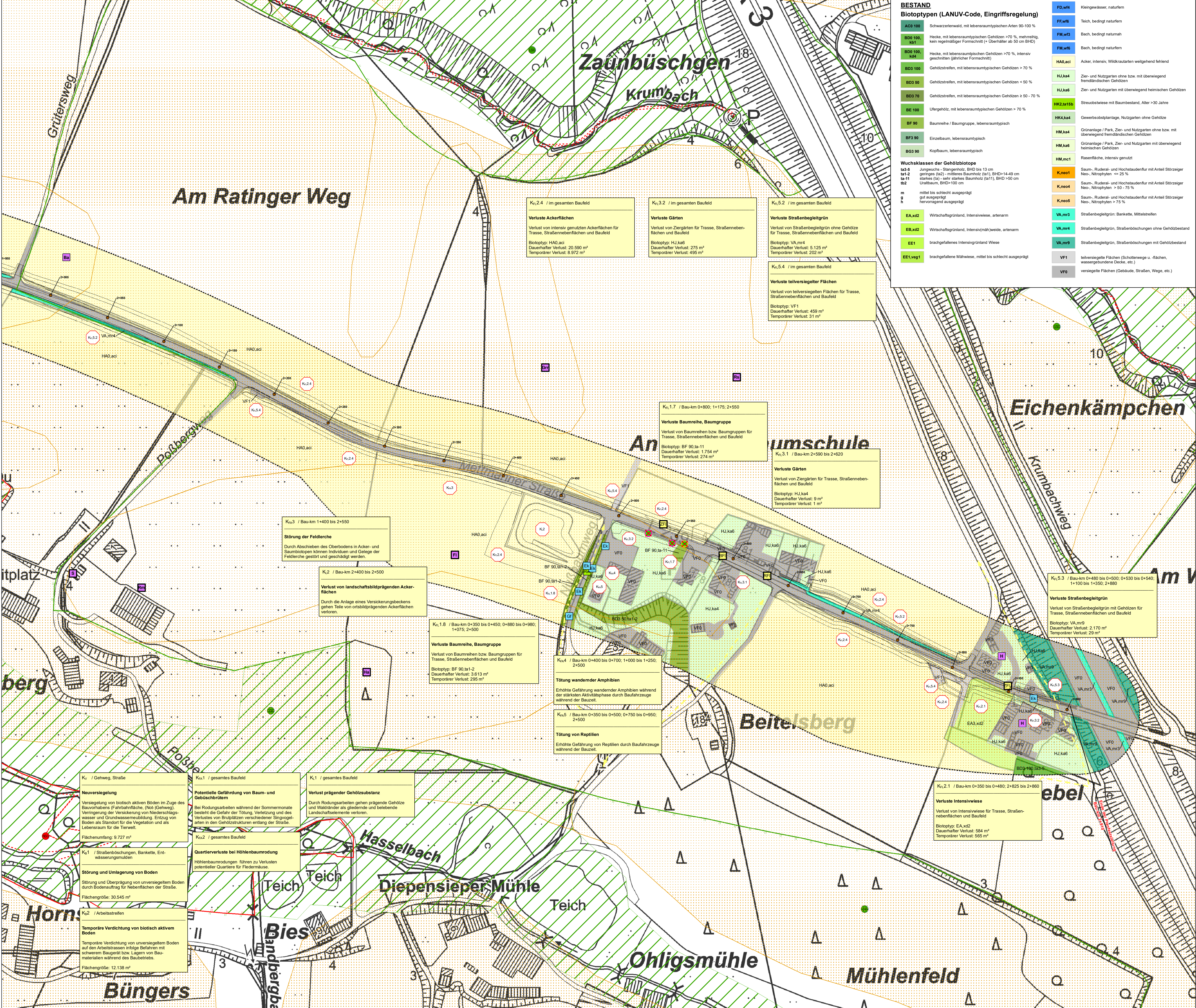
Sanierung der L 239 im Bereich Ratingen Schwarzbachtal Bau-km 0+000 - 2+910

Aufgestellt: Mönchengladbach, den 05.05.2022
Der Leiter der Regionalniederlassung Niederrhein

IA: _____ (Ekkehard Deußen)

LBP - Bestand und Konflikte

Blattgröße: 841 x 1189 mm



BESTAND	
Biotoptypen (LANUV-Code, Eingriffsregelung)	
AC0 100	Schwarzerle, mit Lebensraumtypischen Arten 90-100 %
BD0 100, ka1	Hecke, mit Lebensraumtypischen Gehölzen >70 %, mehrjährig, kein regelmäßiger Fortschritt (s. Überhälter ab 50 cm BHD)
BD0 100, ka4	Hecke, mit Lebensraumtypischen Gehölzen >70 %, intensiv geschnitten (jährlicher Fortschritt)
BD3 100	Gehölzstreifen, mit Lebensraumtypischen Gehölzen > 50 %
BD3 50	Gehölzstreifen, mit Lebensraumtypischen Gehölzen < 50 %
BD3 70	Gehölzstreifen, mit Lebensraumtypischen Gehölzen ≥ 50 - 70 %
BE 100	Ufergehölz, mit Lebensraumtypischen Gehölzen > 70 %
BF 90	Baumreihe / Baumgruppe, Lebensraumtypisch
BF3 90	Einzelbaum, Lebensraumtypisch
BD3 90	Kopfbaum, Lebensraumtypisch
Wuchsklassen der Gehölzbiotope	
ta-5	Jungwuchs - Stangenholz: BHD bis 13 cm
ta-2	geringes (ta-2) - mittleres Baumholz (ta-1), BHD-14-49 cm
ta-11	starkes (ta-1) - sehr starkes Baumholz (ta-11), BHD >50 cm
ta-2	Uferbaum, BHD-100 cm
m	mittel bis schlecht ausgeprägt
g	gut ausgeprägt
h	hervorragend ausgeprägt
EA_xd2	Wirtschaftsgrünland, Intensivwiese, artenarm
EB_xd2	Wirtschaftsgrünland, Intensiv(mäh)wiese, artenarm
EE1	brachgefallenes Intensivgrünland Wiese
EE1veg1	brachgefallene Mähwiese, mittel bis schlecht ausgeprägt

Fauna	
Vögel	
FD_w4	Kleingewässer, naturnah
FF_w6	Teich, bedingt naturnah
FM_w3	Bach, bedingt naturnah
FM_w6	Bach, bedingt naturnah
HA0_ac1	Acker, intensiv, Wildkrautarten weitgehend fehlend
HJ_ka4	Zier- und Nutzpflanzen ohne bzw. mit überwiegender fremdländischen Gehölzen
HJ_ka6	Zier- und Nutzpflanzen mit überwiegender heimischen Gehölzen
HK2.ta15b	Streubestände mit Baumbestand, Alter >30 Jahre
HK4_ka4	Gewerbestandspflanze, Nutzpflanzen ohne Gehölze
HM_ka4	Grünanlage / Park, Zier- und Nutzpflanzen ohne bzw. mit überwiegender fremdländischen Gehölzen
HM_ka6	Grünanlage / Park, Zier- und Nutzpflanzen mit überwiegender heimischen Gehölzen
HM.mc1	Rasenfläche, intensiv genutzt
K.ne01	Saum-, Ruderal- und Hochstaudenflur mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophylen <= 25 %
K.ne04	Saum-, Ruderal- und Hochstaudenflur mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophylen > 50 - 75 %
K.ne05	Saum-, Ruderal- und Hochstaudenflur mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophylen > 75 %
VA_mr3	Straßenbegleitgrün: Bankette, Mittelstreifen
VA_mr4	Straßenbegleitgrün, Straßenböschungen ohne Gehölzbestand
VA_mr9	Straßenbegleitgrün, Straßenböschungen mit Gehölzbestand
VF1	teilversiegelte Flächen (Schotterwege u. -flächen, wassergebundene Decke, etc.)
VF0	versiegelte Flächen (Gebäude, Straßen, Wege, etc.)

Säugetiere	
Ba	Bachstelze
Fi	Feldlerche
Sr	Graureiher
H	Hausperling
Ha	Habicht
Hs	Bluthänfling
Ko	Kormoran
Ku	Kuckuck
M	Mehlschwalbe
Ma	Mäusebussard
Rm	Rotmilan
Rs	Rauchschwalbe
S	Star
Sp	Sperber
Sa	Wiesenschafstelze
Sto	Stockente
Su	Sumpfrohrsänger
Tu	Turnfalk
Vd	Wacholderdrossel
Vz	Waldkauz
Amphibien	
Bm	Bergmolch
Ek	Erdkröte
Gf	Grasfrosch
Tf	Teichfrosch
Trm	Teichmolch
Wf	Wasserfrosch
Reptilien	
Bl	Blindschleiche
Rn	Barren-Ringelnatter
Horst- und Höhlenbäume	
	Höhlenbaum mit guter Quartierung für Fledermäuse
	Höhlenbaum
	Horstbaum

Konflikte	
Kn1	Konfliktmarkierung mit Index und fortlaufender Nummer
	Bau-Kilometrierung (Bau-km)
	Höhlenbaumverlust
	Baumgefährdung / potentieller Verlust
	Konfliktnummer mit Index
K,1 / Lage im Gebiet	
Dauerhafter und vorübergehender Verlust von artenarmer Intensiv-Feldwiese	
Erläuterung des Konflikts	
Erläuterung Index:	
V = Versiegelung	
B = Boden	
FA = Fauna	
FL = Flora/Vegetation	
L = Landschaftsbild	

Faunistische Funktionsbeziehungen	
	Leitstruktur für Fledermäuse
Schutzgebiete	
Natur, Landschaft, Wasser	
	Naturschutzgebiet
	Landschaftsschutzgebiet
	Gesetzlich geschütztes Biotop nach § 42 LNatSchG NRW
	Biotopeverbundfläche
	Festgesetztes Überschwemmungsgebiet
Sonstige Planzeichen	
	technische Planung mit Straßennebenflächen / Versickerungsbecken und Arbeitsstellen
	Untersuchungsgebiet
	Nockengraben (offenes Gerinne)

Boden	
Schutzwürdigkeit (gem. BK 50; 1:50.000, Geologischer Dienst)	
	Böden mit hoher oder sehr hoher natürlicher Bodenfruchtbarkeit, Regler- und Pufferfunktion (sehr hohe Funktionserfüllung)
	Böden mit großem Wasserrückhaltevermögen im 2-Meter-Raum (hohe Funktionserfüllung)
	tiefliegende Sand- oder Schuttböden mit hoher Funktionserfüllung als Biotopentwicklungspotenzial für Extremstandorte
0 25 50 100 150 m	
Geobasisdaten der Kommunen und des Landes NRW © Geobasis NRW 2021	

1		2		3	
Satzungsgemäß ausgelegt					
in der Zeit von					
bis					
in der Gemeinde					
Zeit und Ort der Auslegung sind rechtzeitig vor Beginn der Auslegung öffentlich bekannt gemacht worden.					
Gemeinde:					
(Darstellung)					

Viebahn Sell Gothenkamp 14 D- 58 452 Witten Tel.: ++49 (0) 23 0240 17 31 Fax: ++49 (0) 23 0240 17 32 e-mail: info@viebahn-sell.de Internet: www.viebahn-sell.de		08.03.2021
2017-08		

Regionalniederlassung Niederrhein Breitenbachstraße 90, 41065 Mönchengladbach		Straßen.N+V Projekt-Nr.: 48-0254	
---	--	-------------------------------------	--

FESTSTELLUNGSENTWURF	
Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen	
PROJEKT-Nr.: L 239 Station:	
Sanierung der L 239 im Bereich Ratingen Schwarzbachtal Bau-km 0+000 - 2+910	
Aufgestellt: Mönchengladbach, den 05.05.2022 Der Leiter der Regionalniederlassung Niederrhein	
L.A. (Eckhard Deußen)	
Unterlage / Blatt-Nr.: 19 2 / 3	
LBP - Bestand und Konflikte	
Maßstab: 1 : 1.000	
Blattgröße: 841 x 1189 mm	