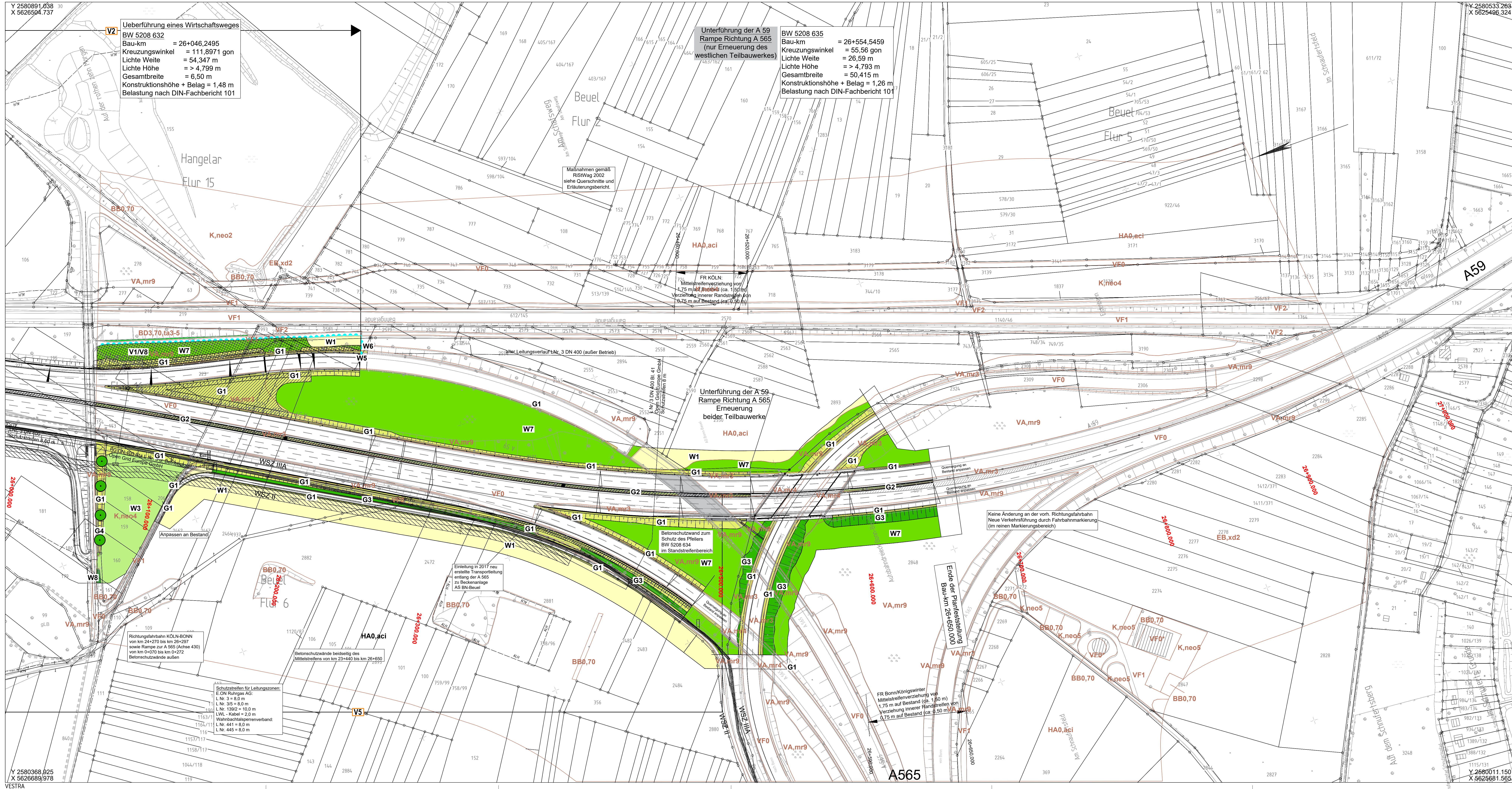




Bestand
Biotypencodierung gem. LANUV NRW 09/2008

FG Abgrabungswasser
w3 bedingt naturnah
FO Fluss
w6 bedingt naturnah

AE2 90 mit lebensraumtypischen Baumarten - Anteilen über alle vorhandenen Schichten (ohne Krautschicht) 70 < 90 %
la-2 geringes (la2) - mittleres Baumholz (la1), BHD > 14 - 49 cm
m Strukturen lebensraumtypischer Baumarten, mittel bis schlecht ausgeprägt

BA Freigeholz
90 mit lebensraumtypischen Baumarten - Anteilen über alle vorhandenen Schichten (ohne Krautschicht) 70 < 90 %
70 mit lebensraumtypischen Baumarten - Anteilen über alle vorhandenen Schichten (ohne Krautschicht) 50 < 70 %
50 mit lebensraumtypischen Baumarten - Anteilen über alle vorhandenen Schichten (ohne Krautschicht) 30 < 50 %
la-3 Jungwuchs (la3) - Stangenholz (la3), BHD bis 13 cm
la-2 geringes (la2) - mittleres Baumholz (la1), BHD > 14 - 49 cm
m Strukturen lebensraumtypischer Baumarten, mittel bis schlecht ausgeprägt
g Strukturen lebensraumtypischer Baumarten, gut ausgeprägt

BB0 70 mit lebensraumtypischen Gehölzanteilen 50 - 70 %
B00 Hecke
70 mit lebensraumtypischen Gehölzen 50 - 70 %
ka4 internat. geschnitten (jährlicher Fortschritt)
ka einreihig, kein regelmäßiger Fortschritt

BD3 Gehölzstreifen
70 mit lebensraumtypischen Gehölzen 50 - 70 %
la-3 Jungwuchs (la3) - Stangenholz (la3), BHD bis 13 cm
la-2 geringes (la2) - mittleres Baumholz (la1), BHD > 14 - 49 cm
la-1 starkes (la1) - sehr starkes Baumholz (la1), BHD > 50 - 80 cm

BF Baumbuhe / Baumgruppe
90 lebensraumtypischen
la-3 Jungwuchs (la3) - Stangenholz (la3), BHD bis 13 cm
la-2 geringes (la2) - mittleres Baumholz (la1), BHD > 14 - 49 cm
la-1 starkes (la1) - sehr starkes Baumholz (la1), BHD > 50 - 80 cm
m2 Urtbaum, BHD > 100 cm

BF3 Einreibaum
B03 Kopfbaum
90 nicht lebensraumtypisch
90 lebensraumtypischen
la-3 Jungwuchs (la3) - Stangenholz (la3), BHD bis 13 cm
la-2 geringes (la2) - mittleres Baumholz (la1), BHD > 14 - 49 cm
la-1 starkes (la1) - sehr starkes Baumholz (la1), BHD > 50 - 80 cm
m2 Urtbaum, BHD > 100 cm

Wirtschaftsgrund
EA Intensivweide
EA3 Neumast, Feldgras
EB Intensivweide
K2 artenarm
NE Neumast / weide
veg1 mittel bis schlecht ausgeprägt
veg2 gut ausgeprägt

Grünlandbrache
EE1 brachgefallenes Intensivgrünland
H40 Acker
aci intensiv, Wildkrautarten weitgehend fehlend
eine Wildkrautart auf nährstoffreichen Böden

HJ Garten
ka4 Zier- und Nutzpflanzen ohne bzw. mit überwiegend fremdländischen Gehölzen
ka5 Stauden- und Hochstaudenarten
neo5 mit Anteil Störzger Neo-, Nibiphyten > 75 %
neo4 mit Anteil Störzger Neo-, Nibiphyten > 50 - 75 %
neo3 mit Anteil Störzger Neo-, Nibiphyten > 25 - 50 %

VA Straßenbegleitgrün
m3 Bäume, Mittelstreifen
m4 Straßenbegleitgrün ohne Gehölzbestand
m5 Straßenbegleitgrün mit Gehölzbestand
m9 Straßenbegleitgrün mit Gehölzbestand

VF2 Gesträucher (Schotter, teilweise mit Bewuchs)

VF1 Gleisanlagen (Schotter) in Betrieb
VF1 Teilversiegelte Flächen (Schotterwege u. -flächen, wassergründende Decke, etc.)
VF0 Versiegelte Flächen (Straßen, Wege, etc.)
VF0' Versiegelte Flächen (Einzelgebäude)

VF0 Siedlungsflächen
HJ Garten
ka4 Zier- und Nutzpflanzen ohne bzw. mit überwiegend fremdländischen Gehölzen
ka5 Stauden- und Hochstaudenarten
neo5 mit Anteil Störzger Neo-, Nibiphyten > 75 %
neo4 mit Anteil Störzger Neo-, Nibiphyten > 50 - 75 %
neo3 mit Anteil Störzger Neo-, Nibiphyten > 25 - 50 %

VF0+G Gewerbeflächen (weitgehend versiegelt)

Verlust von Einzelbäumen

Maßnahmen

V1 Fangen und Umsiedeln von Zaunedschnecken
V2 Zeitliche Beschränkung für das Abräumen der Vegetation auf der Bahntrasse östlich der A 59
V3 Zeitliche Beschränkung für das Entfernen der Bäume
V4 Zeitliche Beschränkung für den Abtrieb der Gebäude
V5 Zeitliche Beschränkung für das Freiräumen des Baufeldes in der Feldflur
V6 Zeitliche Beschränkung für das Entfernen der Bäume und das Freiräumen des Baufeldes
V7 Zeitliche Beschränkung für das Entfernen der Gebäude und das Freiräumen des Baufeldes
V8 Fangen und Umsiedeln von Blindschnecken

Schutzmaßnahmen

S1 Schutz von Einzelbäumen
S2 Schutz angrenzender sonstiger Vegetationsbestände
S3 Bauzeitlicher Schutz von Zaunedschnecken- und Blindschneckenvorkommen

Gestaltungsmaßnahmen

G1 Einsatz von Landschaftsgras
G2 Begrünung des Mittelstreifens
G3 Anpflanzung von Baum-/Strauchhecken
G4 Anpflanzung von Einzelbäumen
G5 Begrünung der Lärm- und Bindschutzwände

Wiederherstellung

W1 Wiederherstellung als Ackerfläche oder Ackerbrache
W2 Wiederherstellung als Grünlandfläche
W3 Wiederherstellung als Saum oder Ruderalfläche
W4 Wiederherstellung als Gärtenfläche
W5 Wiederherstellung als Bänke
W6 Wiederherstellung als Fläche mit Straßenbegleitgrün ohne Gehölze
W7 Wiederherstellung als Fläche mit Straßenbegleitgrün mit Gehölze
W8 Wiederherstellung als Gehölzbestand
W9 Wiederherstellung Ufergehölzen

Ausgleichsmaßnahmen

A1 Pflanzung von Einzelbäumen, Baumreihen und Baumgruppen

Ersatzmaßnahmen

EX-E4 siehe Unterlage 9.1D2 und 9.2D2, Blatt 5
Entwicklung und Pflege von Ökoflächen auf absehbaren Flächen der Größe von 200 qm sowie Anlage von Strukturen (Quartiere, Versammlungsräume, Sonnentische) für die Zaunedschnecken in der Grünsohle

Erläuterung zu den einzelnen Maßnahmen:
Erläuterungsbericht zum LFP (Unterlage 19.1D2) und Maßnahmenblätter (Unterlage 9.2D2)

Satzungsgemäß ausgelegen

in der Zeit vom _____ bis _____

in der Gemeinde _____

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

Gemeinde: _____ (Dienststempel)

(Unterschrift)

2525AB	
24.02.2022	Scho
24.02.2022	Scho
24.02.2022	wei

Die Autobahn
Niederlassung Rheinland
Hansastraße 2, 47799 Krefeld

Strasse		von NK / Abschnitt nach NK / Abschnitt		Stationsbereich		Projekt-Nr. A.07749.00 [42-0106]	
A 59		5208016 / 34 5208017 / 34		0+024 - 3+064 0+000 - 0+185		Unterlage 9.2D2 4D2 / 5	
Nächster Ort: Sankt Augustin		Bau-km 26+000 - 26+650		ersetzt: Unt. 9.2D, Bl. 4D/5		Maßnahmenplan	
Planfeststellung - 2. Deckblatt		ges. Bau-km: 23+440.000 - 26+650.000		Maßstab: 1:1000			

Ausgestellt: 27.04.2022
Niederlassung Rheinland
Außenstelle Köln
gez. Koks

PLOT 7 Blatt: 4 M 1:1000