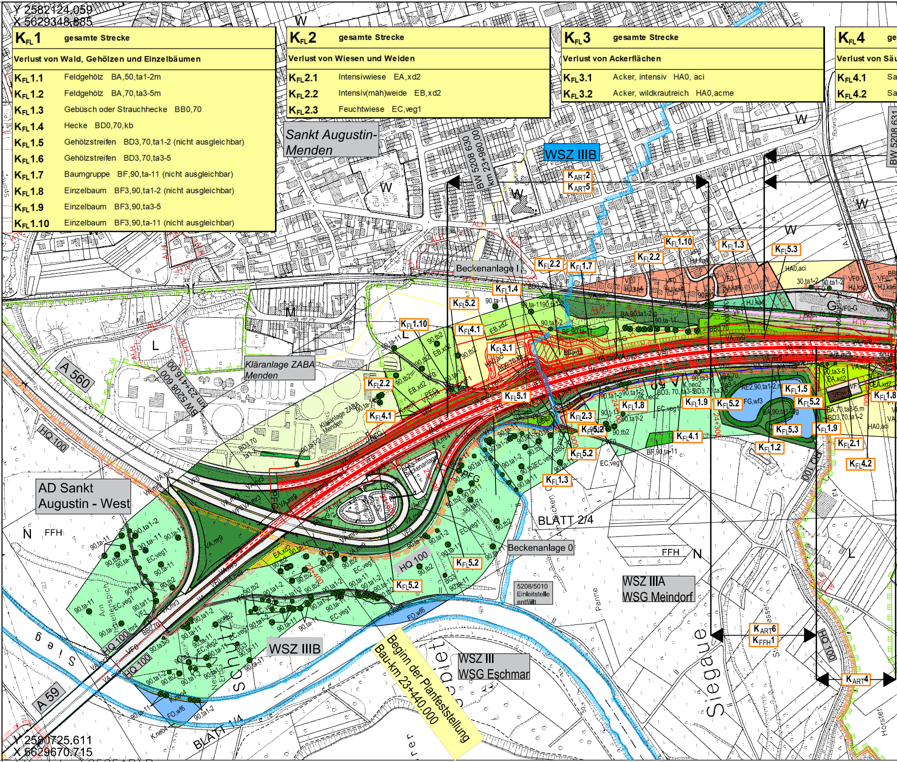


$K_{FL}1$	gesamte Strecke
Verlust von Wald, Gehölzen und Einzelbäumen	
$K_{FL}1.1$	Feldgehölz BA,50,ta1-2m
$K_{FL}1.2$	Feldgehölz BA,70,ta3-5m
$K_{FL}1.3$	Gebüsch oder Strauchhecke BB0,70
$K_{FL}1.4$	Hecke BD0,70,kb
$K_{FL}1.5$	Gehölzstreifen BD3,70,ta1-2 (nicht ausgleichbar)
$K_{FL}1.6$	Gehölzstreifen BD3,70,ta3-5
$K_{FL}1.7$	Baumgruppe BF,90,ta-11 (nicht ausgleichbar)
$K_{FL}1.8$	Einzelbaum BF3,90,ta1-2 (nicht ausgleichbar)
$K_{FL}1.9$	Einzelbaum BF3,90,ta3-5
$K_{FL}1.10$	Einzelbaum BF3,90,ta-11 (nicht ausgleichbar)

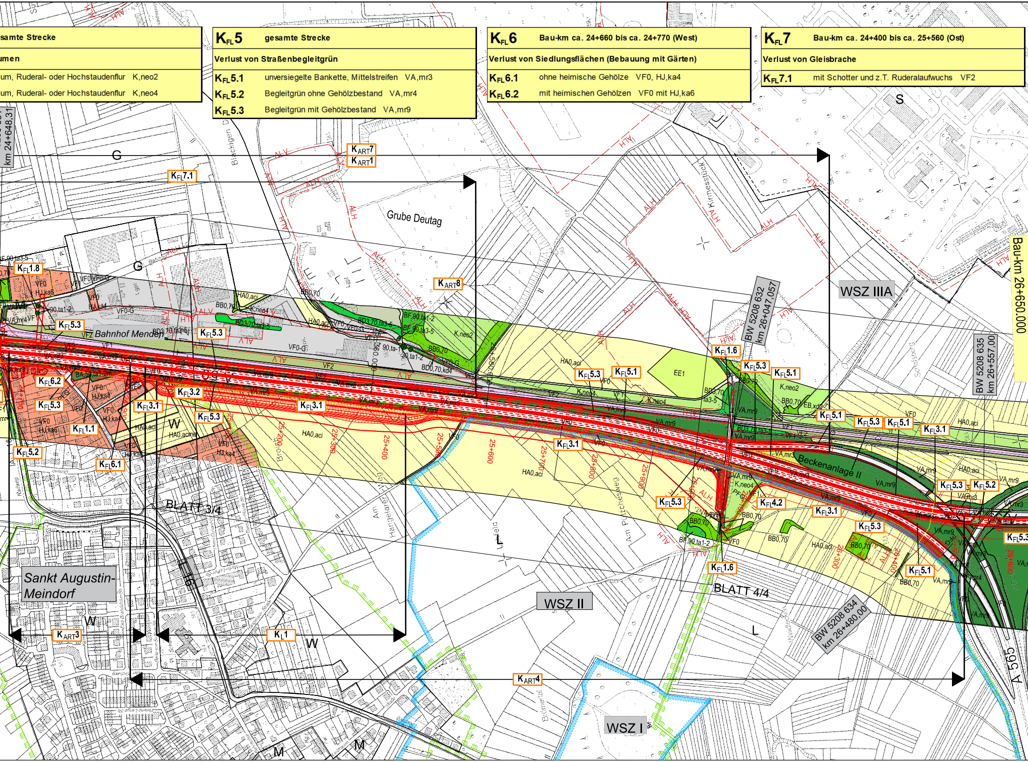
$K_{FL}2$	gesamte Strecke
Verlust von Wiesen und Weiden	
$K_{FL}2.1$	Intensivwiese EA,xd2
$K_{FL}2.2$	Intensiv(mäh)weide EB,xd2
$K_{FL}2.3$	Feuchtwiese EC,veg1

$K_{FL}3$	gesamte Strecke
Verlust von Ackerflächen	
$K_{FL}3.1$	Acker, intensiv HA0, aci
$K_{FL}3.2$	Acker, wildkrautreich HA0,acme

$K_{FL}4$	ge
Verlust von Säu	
$K_{FL}4.1$	Sa
$K_{FL}4.2$	Sa

Y 2582124.059
X 5629348.885
Sankt Augustin-Menden
WSZ IIIB
BW 5208 630 km 23+980,000
BW 5208 631
K ART 2
K ART 5
Beckenanlage I
Kläranlage ZABA Menden
A 560
BW 5208 600 km 23+416,00
HQ 100
AD Sankt Augustin - West
N
FFH
L
W
G
BLATT 2/4
Beckenanlage 0
5208/5010 Einleitstelle entfällt
WSZ IIIA WSG Meindorf
WSZ IIIB
WSZ III WSG Eschmar
Beginn der Planfeststellung Bau-km 23+440.000
Siegaue
K ART 6
K FFH 1
K ART 4
A 59
BLATT 1/4
Sieg
Y 2580725.611
X 5629670.715

F:\Verdaten\2525AB\P



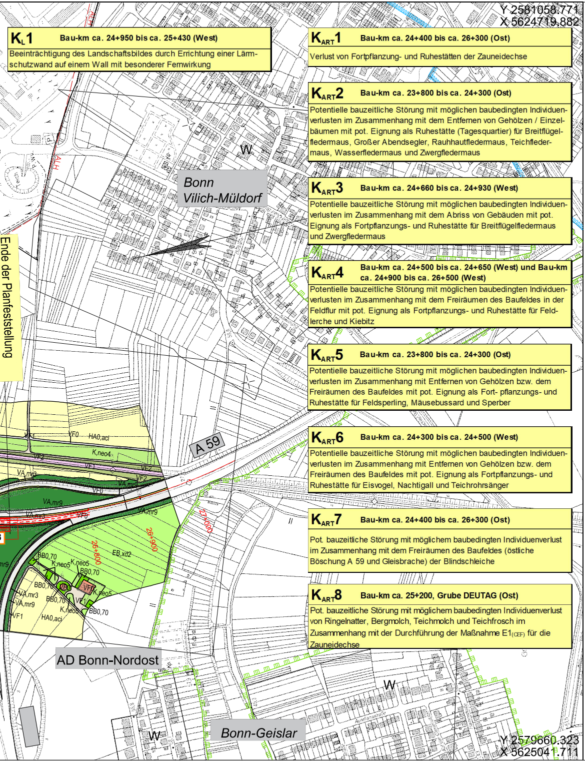
km 24+648,31
G
Blackigen D
Grube Deutag
Kirmesstück
S
WSZ IIIA
Bau-km 26+650.000
BW 5208 632
km 26+047,057
BW 5208 635
km 26+557,00
Bahnhof Menden
Beckenanlage II
25+200
25+300
25+400
25+500
25+600
25+700
25+800
25+900
26+000
26+300
26+400
26+600
BLATT 3/4
BLATT 4/4
Sankt Augustin-
Meindorf
WSZ II
WSZ I
BW 5208 634
km 26+480,00
A 565
W
L
M
Am Putzchesweg
Broichg.
Hangelarer W.
EE1
HA0,aci
BB0,70
VA,mr9
VA,mr3
K,neo2
K,neo4
VF0
VF2
HJ,ka6
HJ,ka4
K_{ART}7
K_{ART}1
K_{ART}8
K_{ART}3
K_{ART}4
K_{FL}1
K_{FL}1.1
K_{FL}1.6
K_{FL}1.8
K_{FL}3.1
K_{FL}3.2
K_{FL}4.2
K_{FL}5.1
K_{FL}5.2
K_{FL}5.3
K_{FL}6.1
K_{FL}6.2
K_{FL}7.1
ALH
HTV
ALV

samte Strecke	
umen	
um, Ruderal- oder Hochstaudenflur K,neo2	
um, Ruderal- oder Hochstaudenflur K,neo4	

K_{FL}5	**gesamte Strecke**
Verlust von Straßenbegleitgrün	
K_{FL}5.1	unversiegelte Bankette, Mittelstreifen VA,mr3
K_{FL}5.2	Begleitgrün ohne Gehölzbestand VA,mr4
K_{FL}5.3	Begleitgrün mit Gehölzbestand VA,mr9

K_{FL}6	**Bau-km ca. 24+660 bis ca. 24+770 (West)**
Verlust von Siedlungsflächen (Bebauung mit Gärten)	
K_{FL}6.1	ohne heimische Gehölze VF0, HJ,ka4
K_{FL}6.2	mit heimischen Gehölzen VF0 mit HJ,ka6

K_{FL}7	**Bau-km ca. 24+400 bis ca. 25+560 (Ost)**
Verlust von Gleisbrache	
K_{FL}7.1	mit Schotter und z.T. Ruderalaufwuchs VF2


Y 2581058.771
X 5624719.882
Bonn
Vilich-Müldorf
W
Ende der Planfeststellung
A 59
VF0
HA0,acl
K,neo4
VF2
VF1
VA,mr3
VF2
VA,mr9
VF0
VA,mr9
VA,mr3
VF0
VA,mr9
27+000
26+900
26+800
EB,xd2
BB0,70
K,neo5
K,neo5
BB0,70
BB0,70
VF0
VF1
VA,mr3
VA,mr9
BB0,70
K,neo5
VF1
K,neo5
BB0,70
VF1
HA0,aci
AD Bonn-Nordost
W
W
Bonn-Geislar
Y 2579660.323
X 5625041.711

K_L1 **Bau-km ca. 24+950 bis ca. 25+430 (West)**

Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch Errichtung einer Lärmschutzwand auf einem Wall mit besonderer Fernwirkung

$K_{ART}1$ **Bau-km ca. 24+400 bis ca. 26+300 (Ost)**

Verlust von Fortpflanzung- und Ruhestätten der Zauneidechse

$K_{ART}2$ **Bau-km ca. 23+800 bis ca. 24+300 (Ost)**

Potentielle bauzeitliche Störung mit möglichen baubedingten Individuenverlusten im Zusammenhang mit dem Entfernen von Gehölzen / Einzelbäumen mit pot. Eignung als Ruhestätte (Tagesquartier) für Breitflügelfledermaus, Großer Abendsegler, Rauhhautfledermaus, Teichfledermaus, Wasserfledermaus und Zwergfledermaus

$K_{ART}3$ **Bau-km ca. 24+660 bis ca. 24+930 (West)**

Potentielle bauzeitliche Störung mit möglichen baubedingten Individuenverlusten im Zusammenhang mit dem Abriss von Gebäuden mit pot. Eignung als Fortpflanzungs- und Ruhestätte für Breitflügelfledermaus und Zwergfledermaus

$K_{ART}4$ **Bau-km ca. 24+500 bis ca. 24+650 (West) und Bau-km ca. 24+900 bis ca. 26+500 (West)**

Potentielle bauzeitliche Störung mit möglichen baubedingten Individuenverlusten im Zusammenhang mit dem Freiräumen des Baufeldes in der Feldflur mit pot. Eignung als Fortpflanzungs- und Ruhestätte für Feldlerche und Kiebitz

$K_{ART}5$ **Bau-km ca. 23+800 bis ca. 24+300 (Ost)**

Potentielle bauzeitliche Störung mit möglichen baubedingten Individuenverlusten im Zusammenhang mit Entfernen von Gehölzen bzw. dem Freiräumen des Baufeldes mit pot. Eignung als Fort- pflanzungs- und Ruhestätte für Feldsperling, Mäusebussard und Sperber

$K_{ART}6$ **Bau-km ca. 24+300 bis ca. 24+500 (West)**

Potentielle bauzeitliche Störung mit möglichen baubedingten Individuenverlusten im Zusammenhang mit Entfernen von Gehölzen bzw. dem Freiräumen des Baufeldes mit pot. Eignung als Fortpflanzungs- und Ruhestätte für Eisvogel, Nachtigall und Teichrohrsänger

$K_{ART}7$ **Bau-km ca. 24+400 bis ca. 26+300 (Ost)**

Pot. bauzeitliche Störung mit möglichem baubedingten Individuenverlust im Zusammenhang mit dem Freiräumen des Baufeldes (östliche Böschung A 59 und Gleisbrache) der Blindschleiche

$K_{ART}8$ **Bau-km ca. 25+200, Grube DEUTAG (Ost)**

Pot. bauzeitliche Störung mit möglichem baubedingten Individuenverlust von Ringelnatter, Bergmolch, Teichmolch und Teichfrosch im Zusammenhang mit der Durchführung der Maßnahme E1$_{(CEF)}$ für die Zauneidechse

Bestand

Biotoptypencodierung gem. LANUV NRW 09/2008

🟦	FG		Abgrabungsgewässer
		wf3	bedingt naturnah
🟦	FO		Fluss
		wf6	bedingt naturfern
🟩	AE2		
		90	mit lebensraumtypischen Baumarten - Anteilen über alle vorhandenen Schichten (ohne Krautschicht) 70 < 90 %
		ta1-2	geringes (ta2) - mittleres Baumholz (ta1), BHD > 14 - 49 cm
		m	Strukturen lebensraumtypischer Baumarten, mittel bis schlecht ausgeprägt
🟩	BA		Feldgehölz
		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 %
		ta3-5	Jungwuchs (ta5) - Stangenholz (ta3), BHD bis 13 cm
		ta1-2	geringes (ta2) - mittleres Baumholz (ta1), BHD > 14 - 49 cm
		m	Strukturen lebensraumtypischer Baumarten, mittel bis schlecht ausgeprägt
		g	Strukturen lebensraumtypischer Baumarten, gut ausgeprägt
🟩	BB0		Gebüsch, Strauchgruppe
		70	mit lebensraumtypischen Gehölzanteilen 50 - 70 %
🟩	BD0		Hecke
		70	mit lebensraumtypischen Gehölzen 50 - 70 %
		kd4	intensiv geschnitten (jährlicher Formschnitt)
		kb	einreihig, kein regelmäßiger Formschnitt
🟩	BD3		Gehölzstreifen
		70	mit lebensraumtypischen Gehölzen 50 - 70 %
		ta3-5	Jungwuchs (ta5) - Stangenholz (ta3), BHD bis 13 cm
		ta1-2	geringes (ta2) - mittleres Baumholz (ta1), BHD > 14 - 49 cm
🟩	BF		Baumreihe / Baumgruppe
		90	lebensraumtypischen
		ta3-5	Jungwuchs (ta5) - Stangenholz (ta3), BHD bis 13 cm
		ta1-2	geringes (ta2) - mittleres Baumholz (ta1), BHD > 14 - 49 cm
		ta-11	starkes (ta) - sehr starkes Baumholz (ta11), BHD > 50; > 80 cm
	BF3		Einzelbaum
	BG3		Kopfbaum
		30	nicht lebensraumtypisch
		90	lebensraumtypischen
●		ta3-5	Jungwuchs (ta5) - Stangenholz (ta3), BHD bis 13 cm
●		ta1-2	geringes (ta2) - mittleres Baumholz (ta1), BHD > 14 - 49 cm
● ●		ta-11	starkes (ta) - sehr starkes Baumholz (ta11), BHD > 50; > 80 cm
●		tb2	Uraltbaum, BHD > 100 cm
	Wirtschaftsgrünland		
🟨	EA		Intensivwiese
	EA3		Neueinsaat, Feldgras
	EB		Intensivweide
		xd2	artenarm
🟩	EC		Nasswiese / -weide
		veg1	mittel bis schlecht ausgeprägt
		veg2	gut ausgeprägt

20.12.2018

ILS ESSEN GmbH
INSTITUT FÜR LANDSCHAFTSENTWICKLUNG UND STADTPLANUNG
Frankenstraße 332 - 45133 Essen (Bredeney)
Tel. 0201 / 40 88 05 - 0 - Fax 0201 / 40 88 05 - 10
e-mail: info@ils-essen.de - www.ils-essen.de

🟩	Grünlandbrache EE1	 brachgefallenes Intensivgrünland
🟨	HA0 aci acme	Acker intensiv, Wildkrautarten weitgehend fehlend wildkrautreich auf nährstoffreichen Böden
🟩	HJ ka4	Garten Zier- und Nutzgarten ohne bzw. mit überwiegend fremdländischen Gehölzen
🟩	K neo5 neo4 neo2	Saum-, Ruderal- und Hochstaudenfluren mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten > 75 % mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten > 50 - 75 % mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten > 25 - 50 %
🟨	VA mr3 mr4 mr9	Straßenbegleitgrün Bankette, Mittelstreifen Straßenböschungen ohne Gehölzbestand Straßenböschungen mit Gehölzbestand
🟩	VF2	Gleisbrachen (Schotter, teilweise mit Bewuchs)
🟪	VF1	Gleisanlagen (Schotter) in Betrieb
⬜	VF1	Teilversiegelte Flächen (Schotterwege u. -flächen, wassergeb. Decke, etc.)
⬜	VF0	Versiegelte Flächen (Straßen, Wege, etc.)
🟧	VF0*	Versiegelte Flächen (Einzelgebäude)
🟧	VF0 HJ ka4 ka6	Siedlungsflächen Garten Zier- und Nutzgarten ohne bzw. mit überwiegend fremdländischen Gehölzen Zier- und Nutzgarten mit überwiegend heimischen Gehölzen
⬜	VF0+G	Gewerbeflächen (weitgehend versiegelt)

Konflikte

▨	Ausbau der A 59
▭	temp. Flächeninanspruchnahme
K_{FL}5.1	Konfliktnummer
◀ ▶	Beginn und Ende des Konfliktbereiches
×	Verlust von Einzelbäumen

K_{FL}	**Flora**
K_{ART}	**planungsrelevante Art**
K_{OW}	**Oberflächengewässer**
K_{FFH}	**Natura-2000-Gebiet**
K_{L}	**Landschaftsbild**

Legende

		ALH	Altlastenhinweisflächen
W	Wohnbaufläche	▭	Naturschutzgebiet
M	Gemischte Baufläche	▭	Landschaftsschutzgebiete
G	Gewerbliche Baufläche	▭	Natura, FFH Gebiete
S	Sonderbaufläche	HQ 100	Überschwemmungsgebiet
ALV	Altlastenverdachtsflächen	WSZ	Angabe der Wasserschutzgebietszone

Satzungsgemäß auslegen

in der Zeit vom ____________

bis ____________

in der Gemeinde ____________

____

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

Gemeinde: ____________

(Dienstsiegel)

(Unterschrift)

Regionalniederlassung
Rhein-Berg

Straßen.NRW.
Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen

Straße	von NK / Abschnitt	nach NK / Abschnitt	Stationsbereich
A 59	5208016 / 34 5208017 / 35	5208017 / 34 5208026 / 36	0+024 - 3+064 0+000 - 0+165

Nächster Ort : Sankt Augustin

Projekt-Nr. 42-0106

Unterlage 19.2D

Blatt Nr. 1D

Bau-km
23+440 - 26+650

A 59
8-streifiger Ausbau
AD Sankt Augustin-West - AD Bonn-Nordost

ersetzt: Unt. 19.2, Bl. 1

Planfeststellung - 1. Deckblatt

Bestands- und
Konfliktplan
Maßstab: 1:5.000

ges. Bau-km: 23+440,000 - 26+650,000

Aufgestellt Köln, 15.03.2019
Die Leiterin der Regionalniederlassung Rhein-Berg

i.A. gez. Willi Kolks

PLOTM 6HVI03 Blatt: 02 M 1:5000