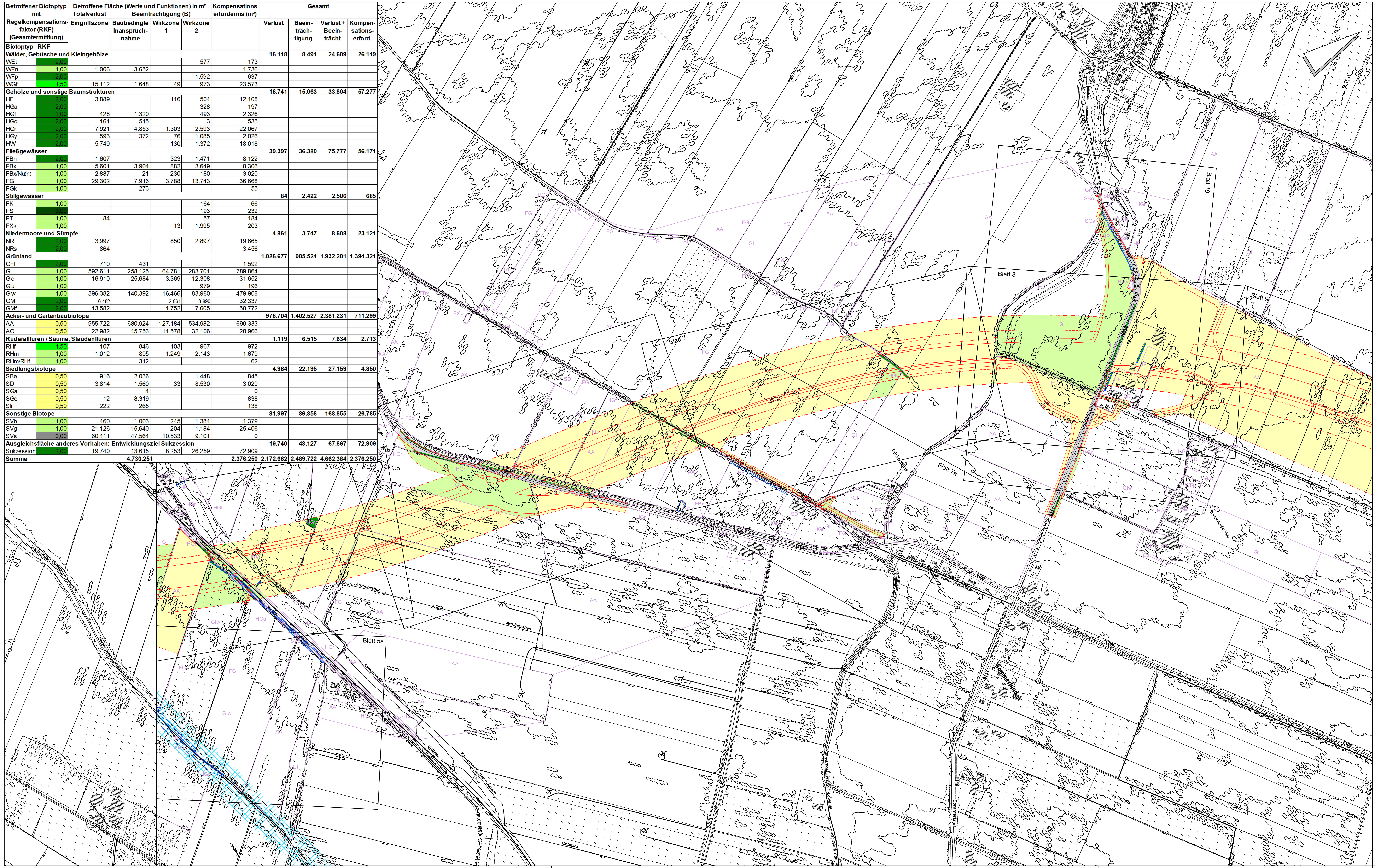
Betroffener Biotoptyp mit Regelkompensationsfaktor (RKF) (Gesamtermittlung)		Betroffene Fläche (Werte und Funktionen) in m²				Kompensations erfordernis (m²)	Gesamt			
		Totalverlust	Beeinträchtigung (B)							
		Eingriffszone	Baubedingte Inanspruchnahme	Wirkzone 1	Wirkzone 2		Verlust	Beeinträchtigung	Verlust + Beeinträcht.	Kompensationserford.
Biotoptyp	RKF									
Wälder, Gebüsche und Kleingehölze							**16.118**	**8.491**	**24.609**	**26.119**
WEt	2,00				577	173				
WFn	1,00	1.006	3.652			1.736				
WFp	2,00				1.592	637				
WGf	1,50	15.112	1.648	49	973	23.573				
Gehölze und sonstige Baumstrukturen							**18.741**	**15.063**	**33.804**	**57.277**
HF	2,00	3.889		116	504	12.108				
HGa	2,00				328	197				
HGf	2,00	428	1.320		493	2.326				
HGo	2,00	161	515		3	535				
HGr	2,00	7.921	4.853	1.303	2.593	22.067				
HGy	2,00	593	372	76	1.085	2.026				
HW	2,00	5.749		130	1.372	18.018				
Fließgewässer							**39.397**	**36.380**	**75.777**	**56.171**
FBn	2,00	1.607		323	1.471	8.122				
FBx	1,00	5.601	3.904	882	3.649	8.306				
FBx/Nu(n)	1,00	2.887	21	230	180	3.020				
FG	1,00	29.302	7.916	3.788	13.743	36.668				
FGk	1,00		273			55				
Stillgewässer							**84**	**2.422**	**2.506**	**685**
FK	1,00				164	66				
FS	3,00				193	232				
FT	1,00	84			57	184				
FXk	1,00			13	1.995	203				
Niedermoore und Sümpfe							**4.861**	**3.747**	**8.608**	**23.121**
NR	2,00	3.997		850	2.897	19.665				
NRs	2,00	864				3.456				
Grünland							**1.026.677**	**905.524**	**1.932.201**	**1.394.321**
GFf	2,00	710	431			1.592				
GI	1,00	592.611	258.125	64.781	283.701	789.864				
GIe	1,00	16.910	25.684	3.369	12.308	31.652				
GIu	1,00				979	196				
GIw	1,00	396.382	140.392	16.466	83.980	479.908				
GM	2,00	6.482		2.061	3.890	32.337				
GMf	2,00	13.582		1.752	7.605	58.772				
Acker- und Gartenbaubiotope							**978.704**	**1.402.527**	**2.381.231**	**711.299**
AA	0,50	955.722	680.924	127.184	534.982	690.333				
AO	0,50	22.982	15.753	11.578	32.106	20.966				
Ruderalfluren / Säume, Staudenfluren							**1.119**	**6.515**	**7.634**	**2.713**
RHf	1,50	107	846	103	967	972				
RHm	1,00	1.012	895	1.249	2.143	1.679				
RHm/RHf	1,00		312			62				
Siedlungsbiotope							**4.964**	**22.195**	**27.159**	**4.850**
SBe	0,50	916	2.036		1.448	845				
SD	0,50	3.814	1.560	33	8.530	3.029				
SGa	0,50		4			0				
SGe	0,50	12	8.319			838				
SIi	0,50	222	265			138				
Sonstige Biotope							**81.997**	**86.858**	**168.855**	**26.785**
SVb	1,00	460	1.003	245	1.384	1.379				
SVg	1,00	21.126	15.640	204	1.184	25.406				
SVs	0,00	60.411	47.564	10.533	9.101	0				
Ausgleichsfläche anderes Vorhaben: Entwicklungsziel Sukzession							**19.740**	**48.127**	**67.867**	**72.909**
Sukzession	2,00	19.740	13.615	8.253	26.259	72.909				
Summe		**4.730.251**				**2.376.250**	**2.172.662**	**2.489.722**	**4.662.384**	**2.376.250**



LEGENDE

Grenze des Plangebietes

Blattschnitte 1:1.000 (Unterlage 12.3.3)

Regelkompensationsfaktoren der Biotoptypen

- 3
- 2,5
- 2
- 1,5
- 1
- 0,5
- 0

Lagewert

gesetzlich geschützte Biotope

Biotopverbundsystem

Wirkzonen

Eingriffszone

Grenze der baubedingten Flächeninanspruchnahme

Wirkzone 1: bis 50 m vom Fahrbahnrand

Wirkzone 2: 50 m bis 100 m vom Fahrbahnrand

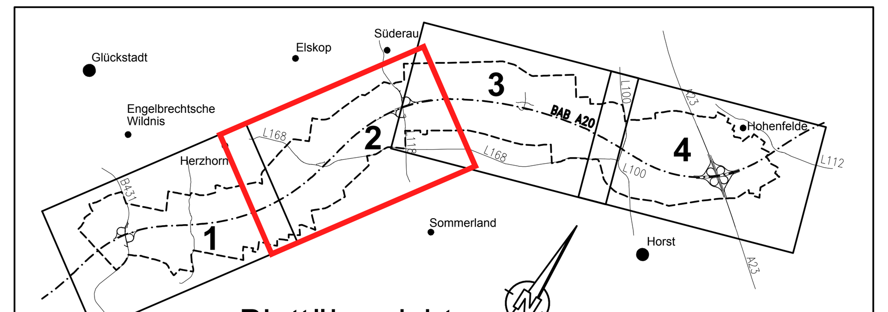
Bestand

AA Biotoptypenabgrenzung mit Biotoptypenkürzel

© GeoBasis-DE/LVermGeo SH ATKIS® DTK5 Ausgabe 2018

M = 1:5.000

0 50 100 200 300 400 500m



Blattübersicht

Deckblattunterlage 3. Planänderung bearbeitet von:

ARGE Bielfeldt + Berg Landschaftsplanung
WLW Landschaftsarchitekten

☒ Bielfeldt + Berg Landschaftsplanung
Virchowstraße 18 - 22767 Hamburg
Telefon: 040 / 389 39 39
Telefax: 040 / 389 39 00
eMail: bbl@bielfeldt-berg.de

☐ WLW Landschaftsarchitekten
Neustädter Str. 32a - 19288 Ludwigslust
Telefon: 03874 / 620490
Telefax: 03874 / 620491
eMail: lwl@wlw-landschaftsarchitekten.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	06/2020	Em
gezeichnet	06/2020	vdG
geprüft:	06/2020	Be

Planfeststellungsunterlage, 1. und 2. Planänderung bearbeitet von:

Bearbeitung
FROELICH & SPORBECK GmbH & Co. KG
Umweltplanung und Beratung
Bochum • Greifswald • München • Plauen • Potsdam
Niederlassung Bochum • Massenbergstraße 15-17 • 44787 Bochum

	Datum	Name
bearbeitet	11/2007	GI
gezeichnet	11/2007	GI
geprüft	11/2007	Rei

Deckblatt

DEGES
Zimmerstraße 54, 10117 Berlin
Telefon: 030-202 43 - 0
Fax: 030-202 43 291
www.deges.de
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH

	Datum	Zeichen
bearbeitet	06/2020	Schnitt
geprüft	06/2020	Wolfram

SH Schleswig-Holstein Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Arbeit, Technologie und Tourismus

Straße: A20 von NK: 2222112 – 0,563 km
nach NK: 2123027 + 0,926 km

Nächster Ort: Glückstadt

Unterlage Nr.
Blatt Nr.
Reg. Nr.

	Datum	Name
bearbeitet	-	-
gezeichnet	-	-
geprüft	11/2007	Fette

A20 – Nord–West–Umfahrung Hamburg

Abschnitt

B431 bis A23

Eingriffsermittlung - Lebensraumfunktion -

Maßstab: 1:5.000

aufgestellt:
Berlin, den 29.06.2020

gez. i.A. Dr.-Ing. Zierke

DEGES
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH

Planfeststellungsunterlage
vom 16.11.2007
Anlage : Materialband 4
Blatt : 2.2

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
8	Anpassung der Wirkzonen an die aktualisierte technische Planung	10 /2019	Em / vdG
7	Änderung Blattschnitt und Maßstab	03 /2018	Em / vdG
6	Übernahme der technischen Planung	03 /2018	Em / vdG
5	Aktualisierung der Biotoptypen	03 /2018	Em / vdG
4	Übernahme der techn. Planung	04 /2015	Bi / Rei
3	Übernahme der aktualisierten Bestandsaufnahmen	04 /2015	Bi / Rei
2	Übernahme der techn. Planung	02 /2013	Bi / Rei
1	Ergänzung der aktualisierten Bestandsaufnahmen	02 /2013	Bi / Rei

Grundplan hergestellt: 07 / 2004

aphos Leipzig AG
Prager Straße 17
04103 Leipzig

Aufnahme: 03/2003
Feldvergleich: 05/2004
terrestrische Nachvermessung: 06/2004
Kataster Stand 2019

Geodätische Grundlagen:
Gauß-Krüger-Koordinaten
Höhensystem: NN 160

Blattgröße: