

Betroffener Biotyp mit Regelkompensations- faktor (RKf) (Gesamtermittlung)		Betroffene Fläche (Werte und Funktionen) in m²		Beeinträchtigung (B)		Kompensations- erfordernis (m²)	Gesamt			
		Eingriffszone	Baubedingte Inanspruch- nahme	Wirkzone 1	Wirkzone 2		Verlust	Beein- träch- tigung	Verlust + Beein- trächt.	Kompensations- erford.
Biotoptyp RKf										
Wälder, Gebüsche und Kleingehölze							16.118	8.491	24.609	26.115
WEI	2,50				577	173				
WFn	1,00	1.006	3.652			1.736				
WFP	2,50				1.592	637				
WGF	2,50	15.112	1.648	49	973	23.573				
Gehölze und sonstige Baumstrukturen							18.741	15.063	33.804	57.271
HF	2,50	3.859		116	504	12.108				
HGa	2,50				328	197				
HGF	2,50	428	1.320		493	2.326				
HGo	2,50	161	515		3	535				
HGr	2,50	7.921	4.853	1.303	2.593	22.067				
HGy	2,50	593	372	76	1.055	2.026				
HW	2,50	5.749		130	1.372	18.016				
Fließgewässer							39.397	36.380	75.777	66.174
FBn	2,50	1.607		323	1.471	8.122				
FBx	1,00	5.601	3.904	882	3.649	8.306				
FBxNu(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	1,00				193	232				
FT	1,00	84			57	184				
FKk	1,00			13	1.995	203				
Niedermoores und Sümpfe							4.861	3.747	8.608	23.121
NR	2,50	3.997		850	2.897	19.665				
NRs	2,50	864				3.456				
Grünland							1.026.677	905.524	1.932.201	1.394.321
GFf	2,50	710	431			1.592				
GI	1,00	592.611	258.125	64.781	283.701	789.864				
Gle	1,00	16.910	25.684	3.369	12.308	31.652				
GIu	1,00					979				
GIw	1,00	396.382	140.392	16.466	83.980	479.908				
GM	2,50	6.482		2.061	3.890	32.337				
GMf	2,50	13.582		1.752	7.605	58.772				
Acker- und Gartenbaubiotope							978.704	1.402.527	2.381.231	711.295
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				
Sli	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				
SVv	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	72.905
Sukzession	2,50	19.740	13.615	8.253	26.259	72.909				
Summe							2.376.250	2.172.662	2.489.722	4.662.384
										2.376.250



LEGENDE

Grenze des Plangebietes

Blattschnitt 1:1.000 (Unterlage 12.3.3)

Regelkompensationsfaktoren der Biotoptypen

3

2,5

2

1,5

1

0,5

0

Lagewert

gesetzlich geschützte Biotope

Biotoptverbundsystem

Wirkzonen

Eingriffszone

Grenze der baubedingten Flächeninanspruchnahme

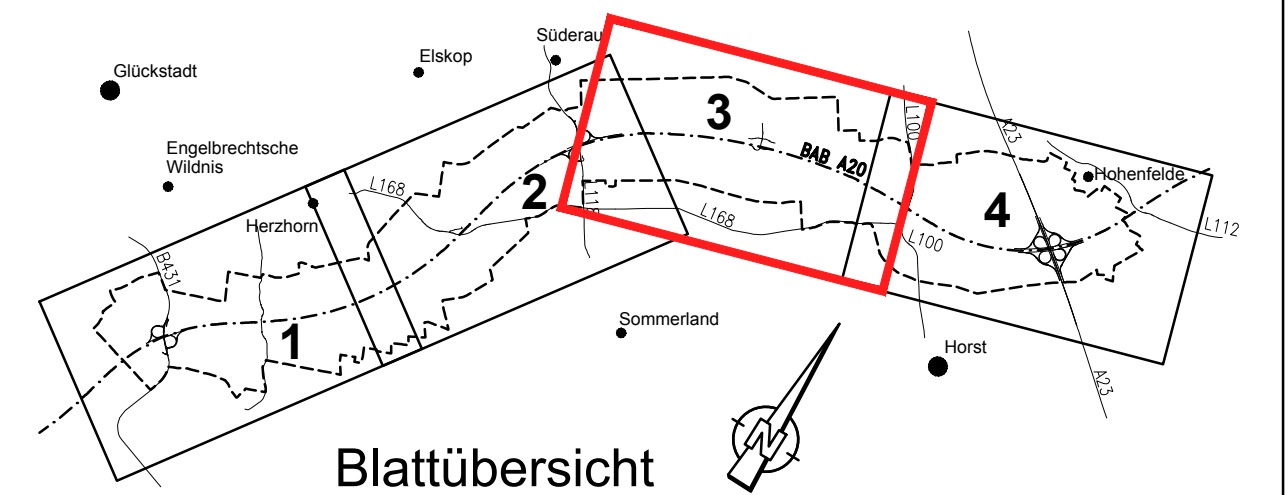
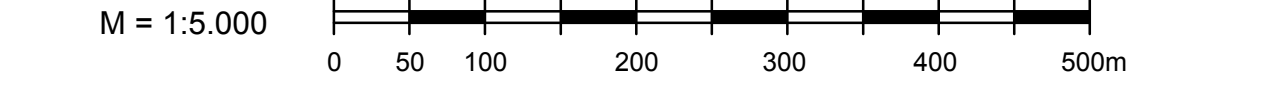
Wirkzone 1: bis 50 m vom Fahrbahnrand

Wirkzone 2: 50 m bis 100 m vom Fahrbahnrand

Bestand

Biotoptypenabgrenzung mit Biotoptypenkürzel

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



Deckblattunterlage 3. Planänderung bearbeitet von:			
ARGE	Biefield + Berg Landschaftsplanung WLW Landschaftsarchitekten	Datum	Zeichen
		bearbeitet	06/2020 Em
Biefield + Berg Landschaftsplanung Vordammstraße 35 • 22767 Finkenwerder Telefon: 0431 / 399 39 00 eMail: info@biefield-berg.de	NLW Landschaftsarchitekten Hauptstraße 22 • 22609 Lohse Telefon: 03874 / 62461 eMail: wlg@nlw-landschaftsarchitekten.de	gezeichnet	06/2020 vdG
		geprüft	06/2020 Be

Planfeststellungsunterlage, 1. und 2. Planänderung bearbeitet von:			
FROELICH & SPORBECK Umweltplanung und Beratung Bochum • Greifswald • München • Paderborn • Potsdam Hedderlassing Bochum • Massenbergrstraße 15-17 • 44787 Bochum	bearbeitet	Datum	Name
		11/2007	GI
	gezeichnet	11/2007	GI
		11/2007	Rei

Deckblatt

DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH	Zimmerstraße 54, 10117 Berlin Telefon: 030-292 43 - 0 Fax: 030-292 43 291 www.deges.de		Datum	Zeichen
	bearbeitet		06/2020	Schnitt
	geprüft		06/2020	Wolfram

SH Ministerium für Verkehr, Infrastruktur und Tourismus Straßen A20 von NK: 2222121 - 0,563 km nach NK: 2123027 - 0,928 km Nächster Ort: Glückstadt	Unterlage Nr. Blatt Nr. Reg. Nr.		Datum	Name
	bearbeitet		-	-
A20 – Nord–West–Umfahrung Hamburg	gezeichnet		11/2007	GI
	geprüft		11/2007	Fette
Abschnitt B431 bis A23		Eingriffsermittlung - Lebensraumfunktion -		
aufgestellt: Berlin, den 29.06.2020 gez. iA Dr.-Ing. Zierke DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH		Maßstab: 1:5.000		
Planfeststellungsunterlage vom 16.11.2007 Anlage : Materialband 4 Blatt : 2.3		Grundplan hergestellt: 07 / 2004 a)phos Leipzig AG Prager Straße 17 04103 Leipzig		
Aufnahme: 03/2003 Feldvergleich: 05/2004 terrestrische Nachvermessung: 06/2004 Kataster: Stand 2019		Gauß-Krüger-Koordinaten Höhen-system: NN 160		

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
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name