

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110898
		DK5 DK5-GK	5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	413
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5075,0132
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Unterlauf des Hakengrabens, der im Westen durch den Neubau der Umgehungsstraße Finkenwerder in seinem Lauf verändert wurde. Zum Kartierzeitpunkt war keine nennenswerte Wasserbewegung festzustellen. Das Wasser ist leicht getrübt, was vermutlich auf Karpfenbesatz zurückzuführen ist. Randlich gibt es bereichsweise eine Schwimmpflanzendecke aus Wasser- und Teichlinsen. Im Osten wird der Graben im Süden durch Erlen beschattet. Im Westen sind die Böschungen mit Schilfröhricht und Flussampfer bewachsen.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich der Straße "An der Alten Süderelbe"		
Nachbarnutzung/en	Obstplantagen, Brachflächen		
Rechtswert (X)	558458	Hochwert (Y)	5929594
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

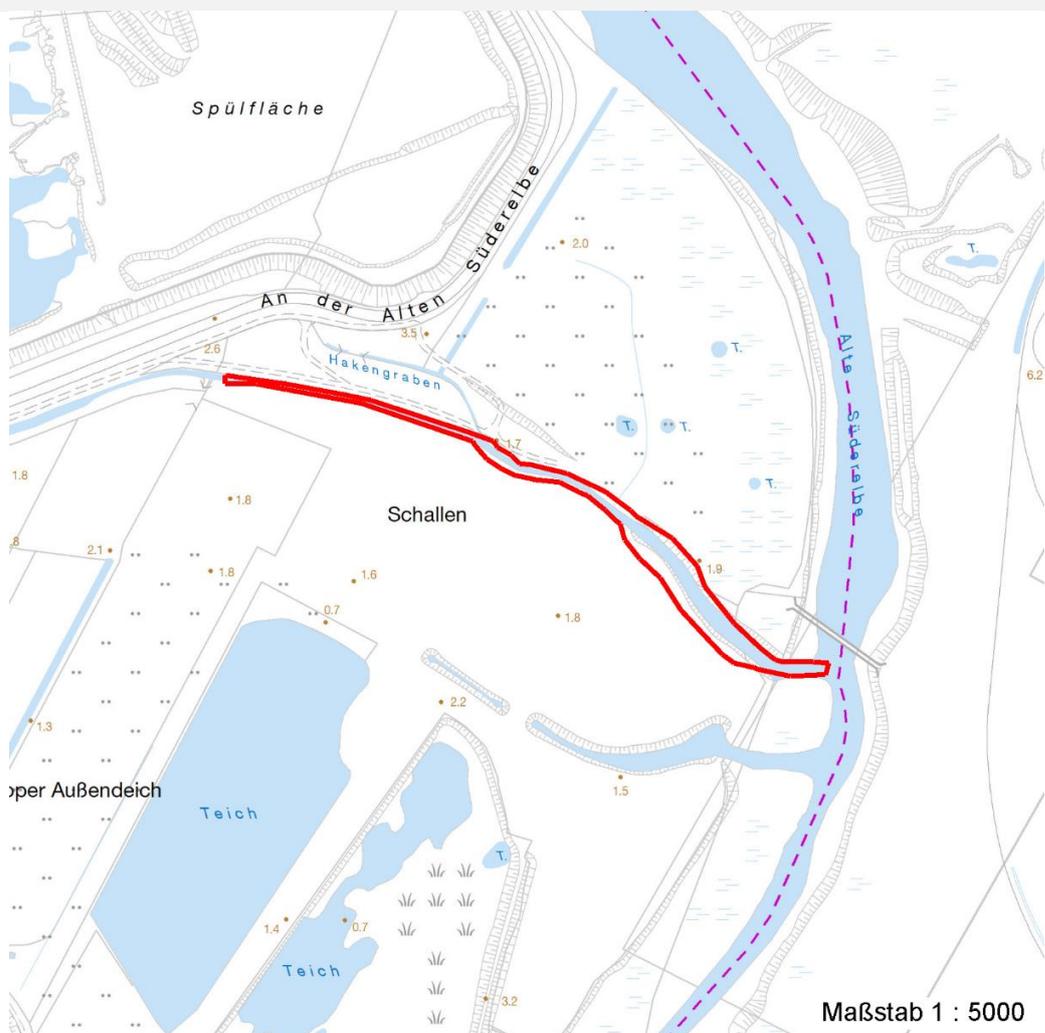
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110898
		DK5 DK5-GK	5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	413
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5075,0132
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110898	12671	5828	195	23.08.2010	/	5830	10017
110898	12804	5828	229	21.08.2010	/	5830	10061
110898	12733	5828	281	17.10.2010	/	5830	10114
110898	12977	5828	285	17.10.2010	/	5830	10118

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60792	0	5828_413_290518_1.JPG	

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110898
		DK5 DK5-GK	5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	413
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5075,0132
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5828_413_290518_1.JPG

Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,
			1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110898
		DK5 DK5-GK	5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	413
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5075,0132
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w												b	V	3	3	V
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w													V			
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	w																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w													V		V	V
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	h																
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	z														3		
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	2	2	
Anzahl Arten														15				

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland