

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110886
		DK5 DK5-GK	5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	402
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4797,3449
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Altarm der Alten Süderelbe. Im Westen geht das Gewässer in einen stark eingetieften Graben über. Richtung Osten wird das Gewässer breiter und ist hier überwiegend durch Ufergehölze beschattet. Am Westende wurden Steine abgelagert, die zum Teil auch im Gewässer liegen. Insgesamt ist das Wasser leicht getrübt. Es sind zahlreiche Jungfische zu sehen. Am Ufer leben Teichrallen.

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	SEF	Altwasser, klein, naturnah (2000)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

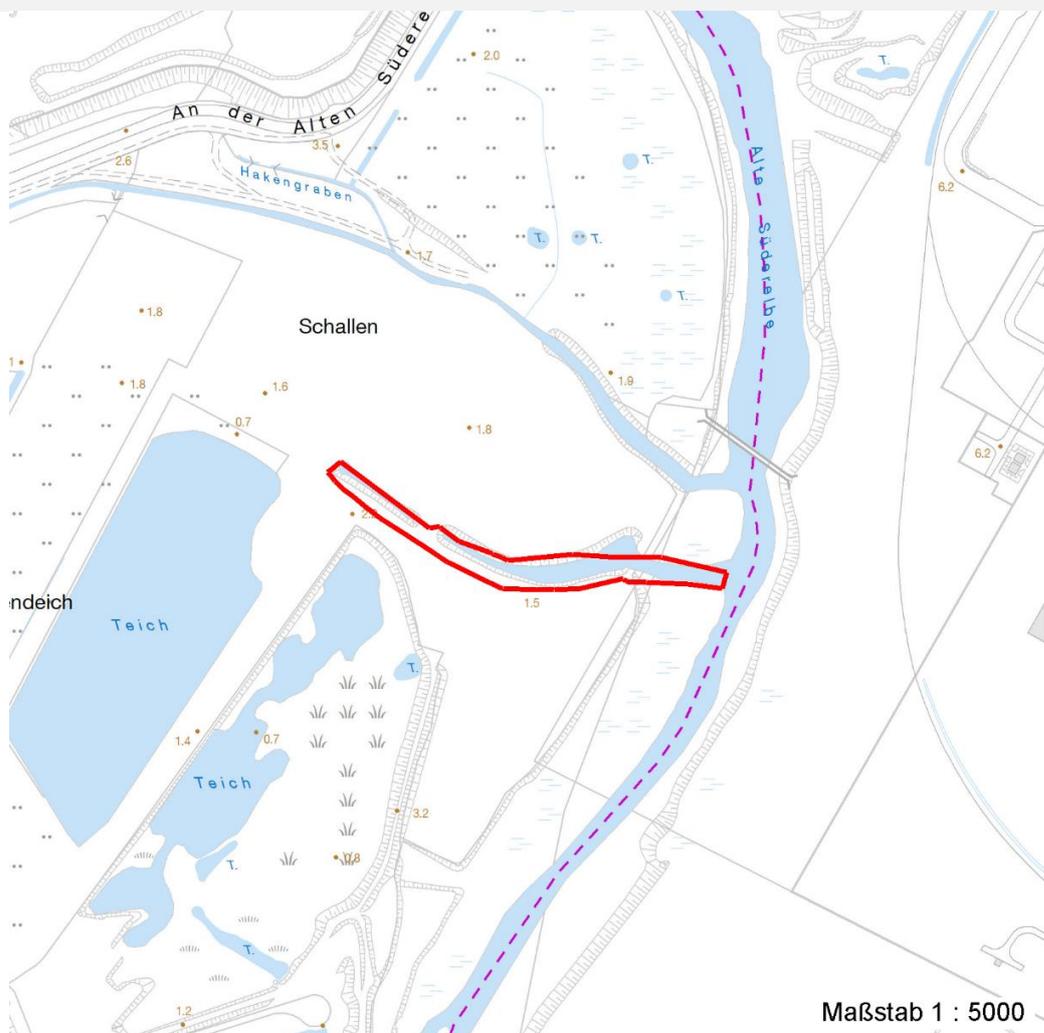
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich der Alten Süderelbe, nördliche der Graft		
Nachbarnutzung/en	Wald, Obstplantagen, Brachflächen		
Rechtswert (X)	558452	Hochwert (Y)	5929461
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			

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110886
		DK5 DK5-GK	5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	402
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4797,3449
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110886	12860	5828	159	21.08.2010	>	5830	196
110886	12980	5828	330	21.08.2010	>	5830	10172

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60775	0	5828_402_050618_2.JPG	
60776	0	5828_402_050618_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110886
		DK5 DK5-GK	5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	402
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4797,3449
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5828_402_050618_1.JPG	Fotodatei	5828_402_050618_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Altwasser, klein, naturnah (2000)	Biotoptyp	SEF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	FFH-LRT	3150
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1 3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions			C	
3 Arteninventar				C

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110886
		DK5 DK5-GK	5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	402
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4797,3449
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)			
1	Lebensraumtyp		
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C		
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C		
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C		
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ Z
4	Habitatstrukturen		C
5	Beeinträchtigungen		B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)			
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste																	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z														3	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z														V	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	h														3	
Potamogeton pusillus (Kleines Laichkraut)	7	w										X				2	
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	z														3	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	1	2
Anzahl Arten														19			

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