

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110887
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	403 198
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	38330,2521
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Vom Unterlauf der Moorwettern durchströmter Abschnitt der Alten Süderelbe südlich der METHA-Brücke bis zur Einmündung des Hohenwischer Schleusenfleetes.
 Wasserpflanzen-Bestände finden sich nur vereinzelt. Röhrichte und die Gehölze entlang des Ufers wurden als gesonderte Biotope aufgenommen. Die Breite des Gewässers schwankt zwischen etwa 12 und 50 m. Das Wasser zeigt eine mäßige Trübung, die vermutlich durch den Fischbesatz mit Karpfen verursacht ist. Außerdem leben Rotfedern und Grünfrösche im Gewässer. Außerdem wurden Wasservögel (Höckerschwäne, Schnatterenten, Blässrallen) beobachtet.

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	SGF	Altwasser, groß (2000)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Alte Süderelbe südl. der METHA-Brücke		
Nachbarnutzung/en	Röhricht, Weiden-Auwald, Weiden-Ufergebüsch, Grünland		
Rechtswert (X)	558515	Hochwert (Y)	5929676
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altenwerder (713)	Gemarkung	Altenwerder (701)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark <input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

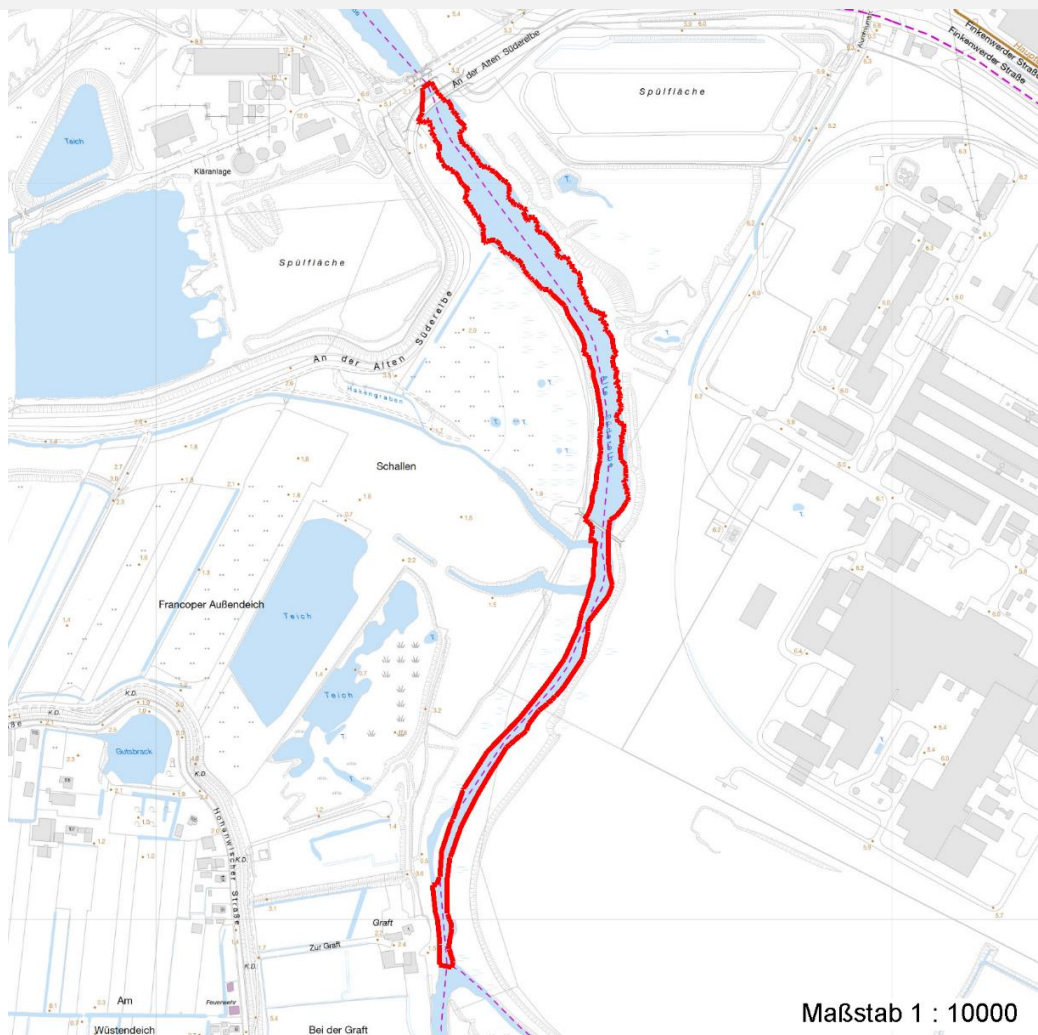
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg		Interne Nr.	110887	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	RIN	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	403	198
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.05.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	38330,2521	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110887	12595	5828	127	27.09.2002	>	5830	157
110887	12580	5828	161	21.08.2010	<	5830	198

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60777	0	5828_403_290518_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110887
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	403 198
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	38330,2521
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5828_403_290518_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Altwasser, groß (2000)	Biotoptyp	SGF
- 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	Karpfen abfischen

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.	110887
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	403 198
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	38330,2521
		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			B
5 Beeinträchtigungen			B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	schädliches Futter (Giftpflanzen)	-1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w											b	V	3	3	V
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w													3		
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w													3	3	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z													V		V V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z													b		
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														3	3	2	2
Anzahl Arten														6			

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