

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123621	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	462 198
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	01.01.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	41282,7903
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1. Natürliche oder naturnahe Bereiche fließender und stehender Binnengewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Aufgrund von Geodatenänderung nur kopierter Datensatz aus 2010; Biotop wurde 2018 nicht erneut kartiert und bewertet!

Schmäler, periodisch durchströmter Abschnitt der Alten Süderelbe südlich der METHA-Brücke bis zur Einmündung des Hohenwischer Schleusenfleetes.

Wasserpflanzen-Bestände aus Wasserstern finden sich nur stellenweise. Röhrichte, Ufergehölze und Feuchtwald-Bestände entlang des Ufers wurden alle als gesonderte Biotope aufgenommen. Am Nordwestufer tritt ein von Pferden beweidetes Grünland ans Ufer. Dort ist das Ufer allerdings nur wenig zertreten, Röhrichtsäume kommen jedoch nur stellenweise vor (gesondert kartiert). Die Breite schwankt zwischen etwa 12 und 50 m. Das Vorliegen des FFH-LRT 3150 kann aufgrund des Fehlens einer Schwimmblattvegetation und der gering ausgeprägten submersen Wasservegetation nicht angenommen werden.

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, naturnah (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Alte Süderelbe südl. der METHA-Brücke			
Nachbarnutzung/en	Röhricht, Weiden-Auwald, Weiden-Ufergebüsch, Grünland			
Rechtswert (X)	558518	Hochwert (Y)	5929680	
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.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

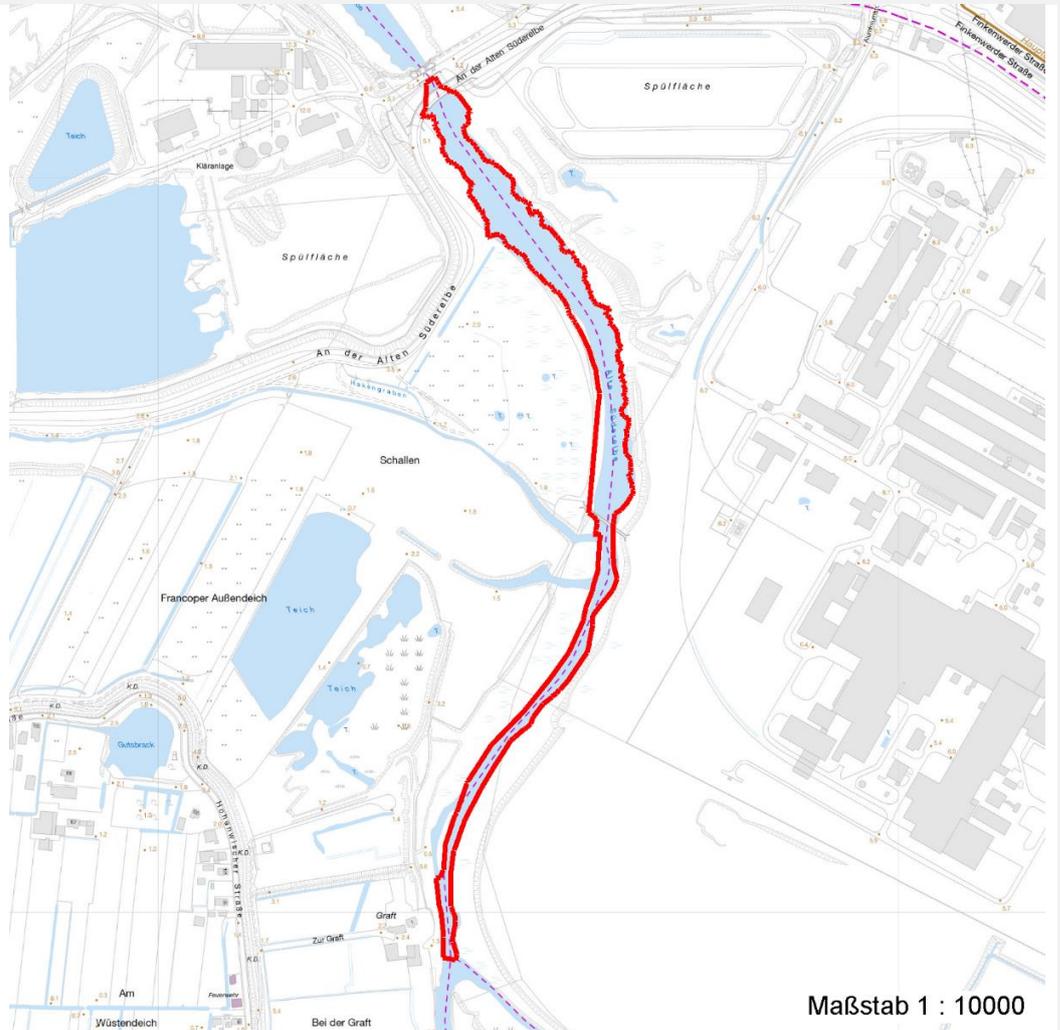
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123621	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	462 198
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.01.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	41282,7903	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
123621	12595	5828	127	27.09.2002	>	5830	157
123621	12580	5828	161	21.08.2010	>	5830	198

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Einleitung nährstoffreichen Wassers
Wertgesichtspunkte	naturnah ungestört
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	Wiederherstellung der Tidedynamik

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123621	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	462	198
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.01.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	41282,7903	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Altwasser, naturnah (2018)	Biotoptyp	SEF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Beschattung	teilweise - 25 - 50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	-0,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

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 spec. (Wasserstern)	7	w																	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z																	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z													V		V	V	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																	
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w																V	
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	z														3		2	3
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123621
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	462 198
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.01.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41282,7903
		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
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	4	3
Anzahl Arten														8			

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