

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13228
			DK5 DK5-GK	5830 5832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	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

Der Teil der Alten Süderelbe zwischen Aue und Metha-Brücke. Breiter Flussaltarm mit schmalen Wasser-Schwadenröhricht und anschließendem Weidengürtel (alle gesondert kartiert). Stellenweise sind Weiden ins Wasser gestürzt und bieten neue Besiedlungspunkte für Röhrichtarten. Unterwasservegetation ist nicht erkennbar, kommt aber vermutlich gelegentlich in Ufernähe vor. Insbesondere Wasserstern-Vorkommen ist sehr wahrscheinlich, da in der Aue und in Seitengräben, die offen mit der Alten Süderelbe in Verbindung stehen, Wasserstern vorkommt. Eine Gewässerströmung war zum Zeitpunkt der Kartierung nicht festzustellen, tritt aber periodisch auf, wenn über das Storchenneststiel überschüssiges Wasser in den Finkenwerder Vorhafen abgelassen wird oder bei zu niedrigen Wasserständen Wasser eingelassen wird.

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)		
3	I5	Ufer naturnah (I5)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Alte Süderelbe nördlich der METHA-Brücke			
Nachbarnutzung/en	Röhricht Weidensaum			
Rechtswert (X)	558276	Hochwert (Y)	5930234	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Altenwerder (701)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

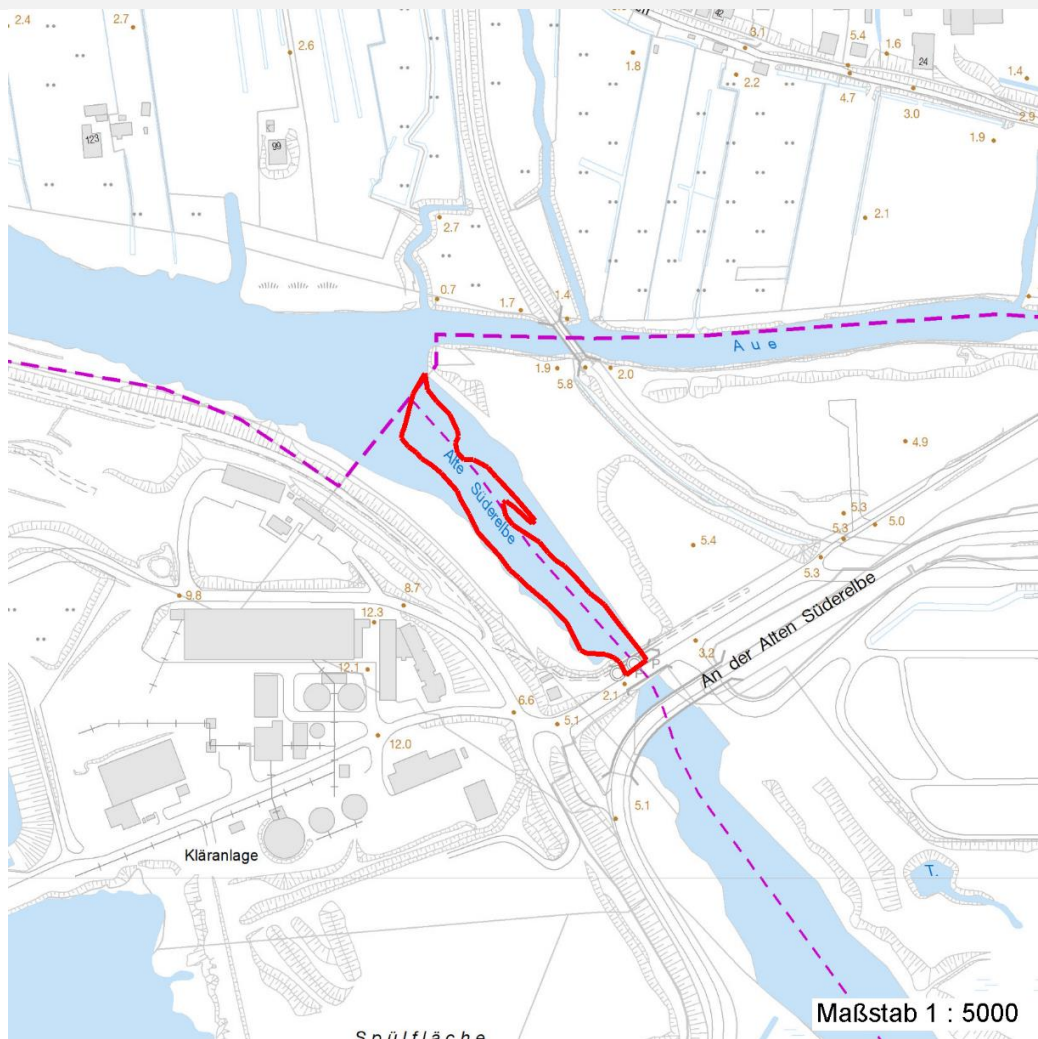
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13228
		DK5 DK5-GK	5830 5832
		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	71 87
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	27.09.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6304,8292
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
13228	13165	5830	71	16.09.2009	K	5832	87
13228	12600	5828	11	15.10.1993	<	5830	34

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8931	0	5830_71_270901_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	naturnah

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13228
		DK5 DK5-GK	5830 5832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	71 87
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6304,8292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Erhaltung / Sukzession

Foto

Fotodatei	5830_71_270901_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Altwasser, klein, naturnah (2000)	Biotoptyp	SEF
- Zusatz	Ufer naturnah (I5)	- gesetzl. Grundl.	
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13228	
			DK5 DK5-GK	5830	5832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	71 87
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	27.09.2001
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	6304,8292
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Alte Süderelbe
Gewässer	
Böschungshöhe	0.10 m
Gewässertiefe	3.00 m
Breite	25.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	1 %
1. Krautschicht	1 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.70 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,9
	Reaktion	neutral	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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		K1										b	V	3	3	V
Carex spec. (Segge)	7	w		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13228	
			DK5 DK5-GK	5830	5832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost	
Bearbeitung	SCÖ		Biotop-Nr. alt	71	87
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.09.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6304,8292	
		Kopie	Nein		
			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	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1	
Anzahl Arten														12				

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH							
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
	1	B	A	S	G								
	2	Anzahl						Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt						Geschlecht					
	4	Methode						Verhalten					
	5	Nachweis											
Vögel													
Cygnus olor (Höckerschwan)	1	b											
	2												
	3	>= 1								beide Geschlechter			
	4												
Phalacrocorax carbo (Kormoran)	1	b											
	2												
	3	>= 1											
	4												