

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123500
		DK5 DK5-GK	5630 5632
		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	411 159
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	246599,5013
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Aufgeweiteter, nordwestlicher Abschnitt der Alten Süderelbe. Es münden zahlreiche Si elzüge in das Gewässer, die das Abzugswasser der Entwässerungsgräben der umliegenden Obstbauflächen einleiten. Der Wasserkörper ist weitestgehend frei von limnischen Makrophyten. Im Uferbereich finden sich überwiegend schmale Röhrichte und Ufergehölze aus Weidensumpfwäldern und feuchten Weidengebüschen und bilden so einen Puffer vor difusen Einträgen aus den dahinter liegenden, oftmals landwirtschaftlich genutzten Flächen.

Im Norden wurde im Zeitraum der Kartierung in 2018 eine Baustelle eröffnet. Zur Sicherung der Neuenfelder Obstplantagen wird ein Kanal gegraben, der die Wasserversorgung und Beregnung herstellen soll.

Das Gewässer hat einen großen Fischreichtum und ist ein bedeutendes Rast- und Nahrungsgewässer für Wasservögel und Fischadler. Aquatische Makrophyten konnten nur in geringem Umfang festgestellt werden, sodass die Zuweisung zu einem FFH-LRT derzeit nicht möglich ist.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FFT	Fluss-Altarm (2018)		(§ 30 (2) 1.1)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Alte Süderelbe		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Obstbau, Wald		
Rechtswert (X)	556925	Hochwert (Y)	5930201
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Finkenwerder (141)	Gemarkung	Finkenwerder Süd (107)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Finkenwerder Süderelbe [HH-707 / Anteil: 10%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

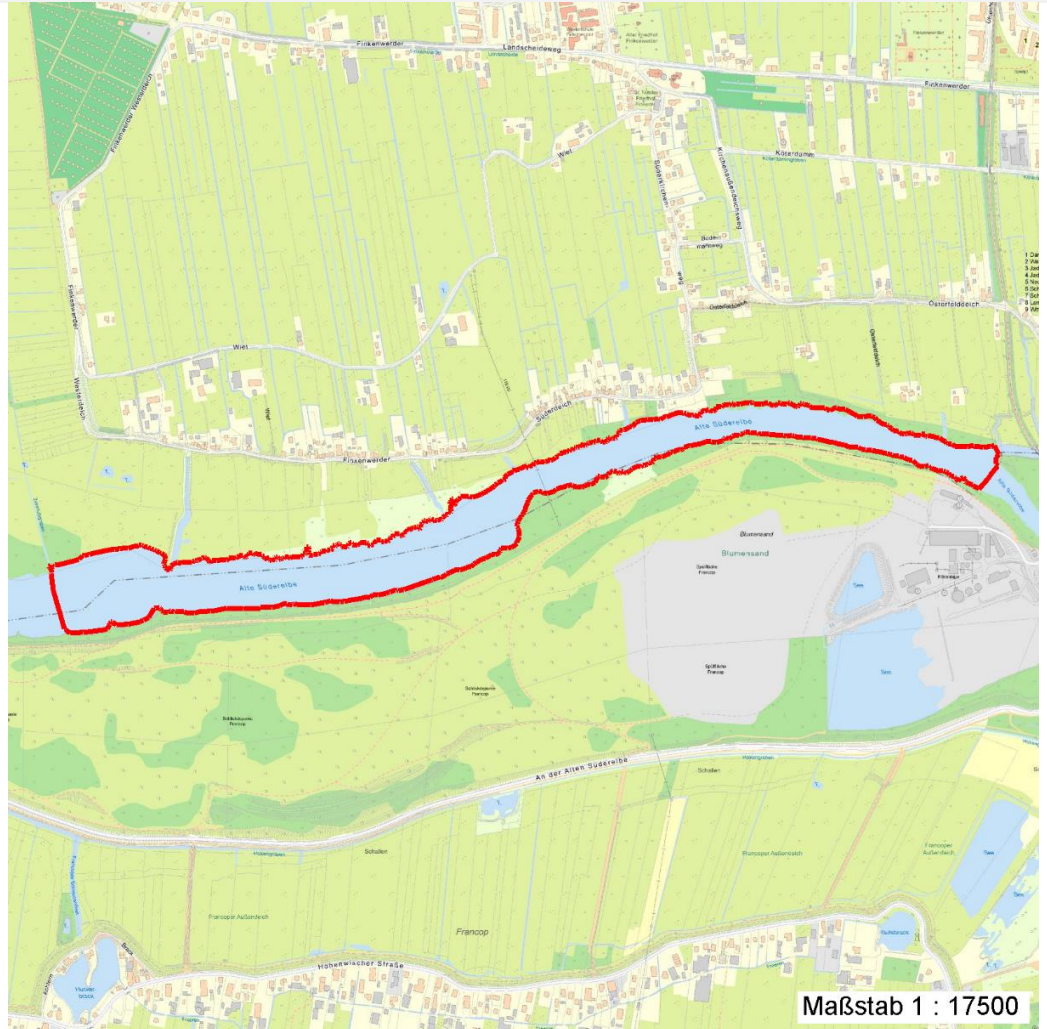
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123500
		DK5 DK5-GK	5630 5632
		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	411 159
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	246599,5013
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)
123500	9121	5630	108	17.06.2009	<	5632	159

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68684	0	5630_411_130718_1.JPG	
68685	0	5630_411_130718_2.JPG	
68686	0	5630_411_130718_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

20.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123500	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	5630	5632
Bearbeitung	ROG	Kopie	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	411	159
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	13.07.2018	
			Fläche / Länge [m²/m]	246599,5013	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Lärm (Airbus) Stoffeinträge aus den Gräben
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Arten
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Foto

Fotodatei	5630_411_130718_1.JPG	Fotodatei	5630_411_130718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	5630_411_130718_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123500
		DK5 DK5-GK	5630 5632
		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	411 159
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	246599,5013
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fluss-Altarm (2018)	Biotoptyp	FFT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1)
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
Boden	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Alte Süderelbe
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Breite	150.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Relief	Relief naturnah
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	1 %
1. Krautschicht	1 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.80 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123500
		DK5 DK5-GK	5630 5632
		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	411 159
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	246599,5013
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		12

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w											b	V	3	3	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z															V	
Carex otrubae (Hain-Segge)	7	w												3				
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w															V	
Phragmites australis (Schilf)	7	z																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w														3		
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w																
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z																
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	z												3		2	3	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w																
														Anzahl Rote Liste Arten	3	2	4	2
														Anzahl Arten	28			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	123500
				DK5 DK5-GK	5630 5632
				DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	411 159
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung	13.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	246599,5013
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	