

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13350
		DK5 DK5-GK	5830 5832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	179 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2001
Anzahl Abschnitte	37	Fläche / Länge [m²/m]	7941,34
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	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

Gräben mit schmalen Röhrichtstreifen am teilweise verbauten, steilen Ufer. Wasserstand schwankend, mit zeitweiliger deutlicher Strömung. Stellenweise Unterwasservegetation aus Hornblatt und Wasserstern. Schwimmblattdecke an manchen Stellen zusammengetrieben aus Wasser- und Teichlinse sowie Froschbiss. Röhricht stellenweise gemäht, aus Schwaden, Brennesseln, Helmkraut, Hahnenfuß, Wolfstrapp, Iris, Mädesüß und Sumpf-Schachtelhalm, selten Sumpf-Calla. Vereinzelt Erlen am Ufer.

Abschnitt 8 mit viel Wasserpest.

Abschnitt 30 'Finkenwerder Audeichgraben' durch angrenzende Gärten beeinträchtigt und stark verbaut.

Nutzungsbenachbarung: Obstbau, Gärten, Straße

Spezielle Nutzungen: Be- und Entwässerung

Laut Kartierung von 8/84:

Laichgewässer für Erdkröte und Seefrosch sowie für verschiedene Libellenarten (Ischnura elegans, Coenagrion puella, Coenagrion pulchellum).

In mehreren Abschnitten recht fischreich (mehrere Rote-Liste-Arten: Aland, Karausche, Moderlieschen, Rotauge, Dreistachl. Stichling)

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	verteilt im Stadtteil Finkenwerder			
	Obstbau			
Nachbarnutzung/en	Gärten			
	Straße			
Rechtswert (X)	558287	Hochwert (Y)	5931219	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Finkenwerder (141)	Gemarkung	Finkenwerder Süd (107)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				

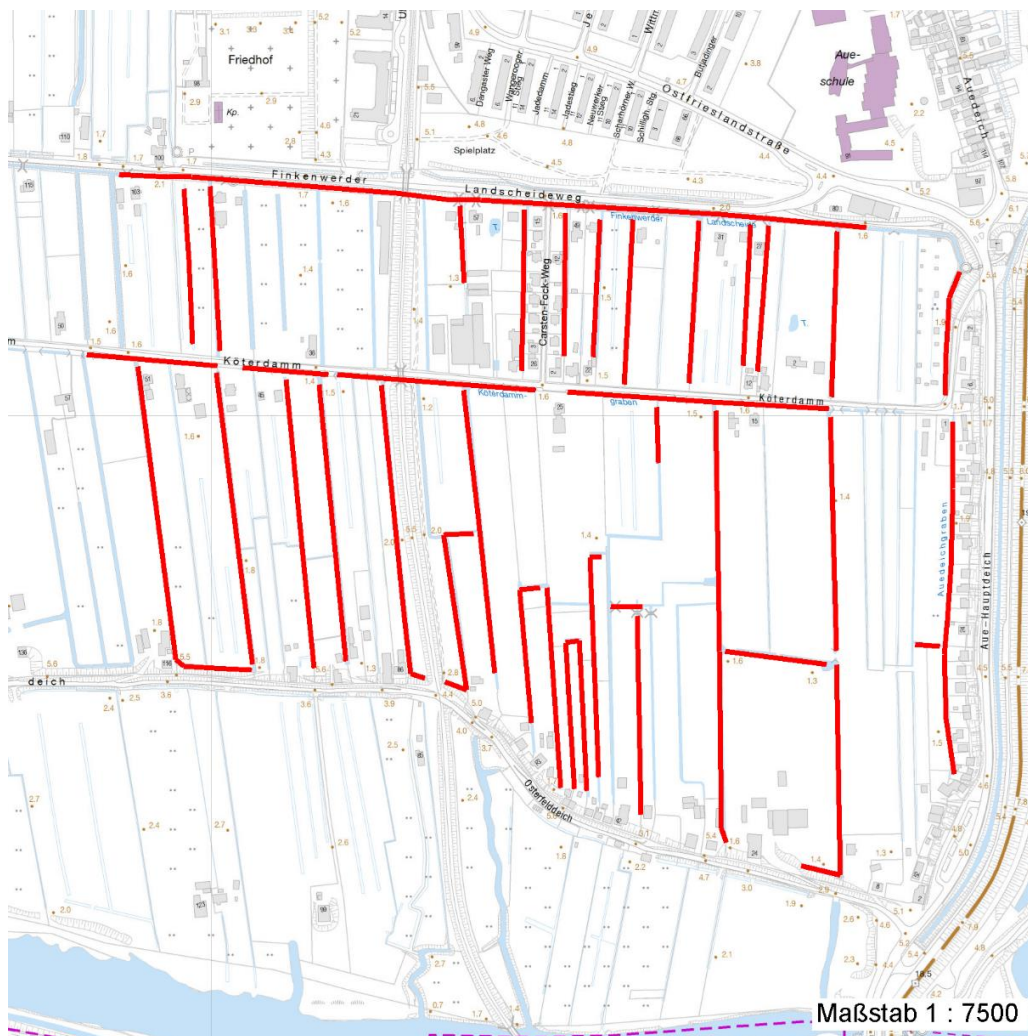
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13350
		DK5 DK5-GK	5830 5832
		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	179 4
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	18.09.2001
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	7941,34
Anzahl Abschnitte	37	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
13350	13353	5830	179	15.08.1984	K	5832	4
13350	13349	5830	179	02.09.2009	K	5832	4
13350	13355	5830	178	15.07.1984	/	5832	3

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7759	0	5830_179_180901_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13350
		DK5 DK5-GK	5830 5832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	179 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2001
Anzahl Abschnitte	37	Fläche / Länge [m²/m]	7941,34
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Pot. Einträge aus angrenzender Nutzung
Wertgesichtspunkte	Artenreichtum Schwimblattvegetation Vorkommen seltener Arten Unterwasservegetation Uferbegleitende Gehölze Zoologisch sehr wertvoll
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Fische Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Naturnahe Uferzone herstellen

Foto

Fotodatei 5830_179_180901_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13350	
			DK5 DK5-GK	5830	5832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	179	4
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	18.09.2001	
Anzahl Abschnitte	37		Fläche / Länge [m²/m]	7941,34	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3,5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.30 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	3.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	50 %
1. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	3 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.40 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		10

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		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		K1														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w		K1									b	V	3	3	V	
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K1														
Epilobium roseum (Rosarotes Weidenröschen)	7	w		-										G				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13350
		DK5 DK5-GK	5830 5832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	179 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2001
Anzahl Abschnitte	37	Fläche / Länge [m²/m]	7941,34
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-												V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1															
Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse)	7	w		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		K1															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		K1															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													3	1	2	2			
Anzahl Arten													31						

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