

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13372
		DK5 DK5-GK	5830 5832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	188 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.09.2001
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	256,762
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

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

Nährstoffreicher Graben, der von Wasser-Schwaden dominiert wird und von einer östlich angrenzenden Baumreihe aus Erlen, die aus jungen auf den Stock gesetzten Bäumen aufgebaut ist, gesäumt ist (Abschnitt 1). Die Vegetation unter den Bäumen ist aufgrund der Beschattung spärlich. Der Abschnitt 1 führt bis zum Abschnitt 2 viel Wasser. Zur angrenzenden Weide ist die Fläche dicht am Graben abgezäunt. Im Süden befinden sich zwei große Pappeln. Die Vegetation wird von Wasser-Schwaden dominiert. Dazwischen vereinzelt Mädesüß und Baldrian.

Abschnitt 2 ist nicht eingezäunt, fällt vermutlich im Sommer trocken und wird dann mit beweidet. Dort fehlen Wasser-Schwaden, Mädesüß und Baldrian. Stattdessen wird der Bestand von Flutendem Schwaden dominiert. Dazwischen wenig Bachbungen-Ehrenpreis und Flatterbinse.

Bewertung: 5

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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)		

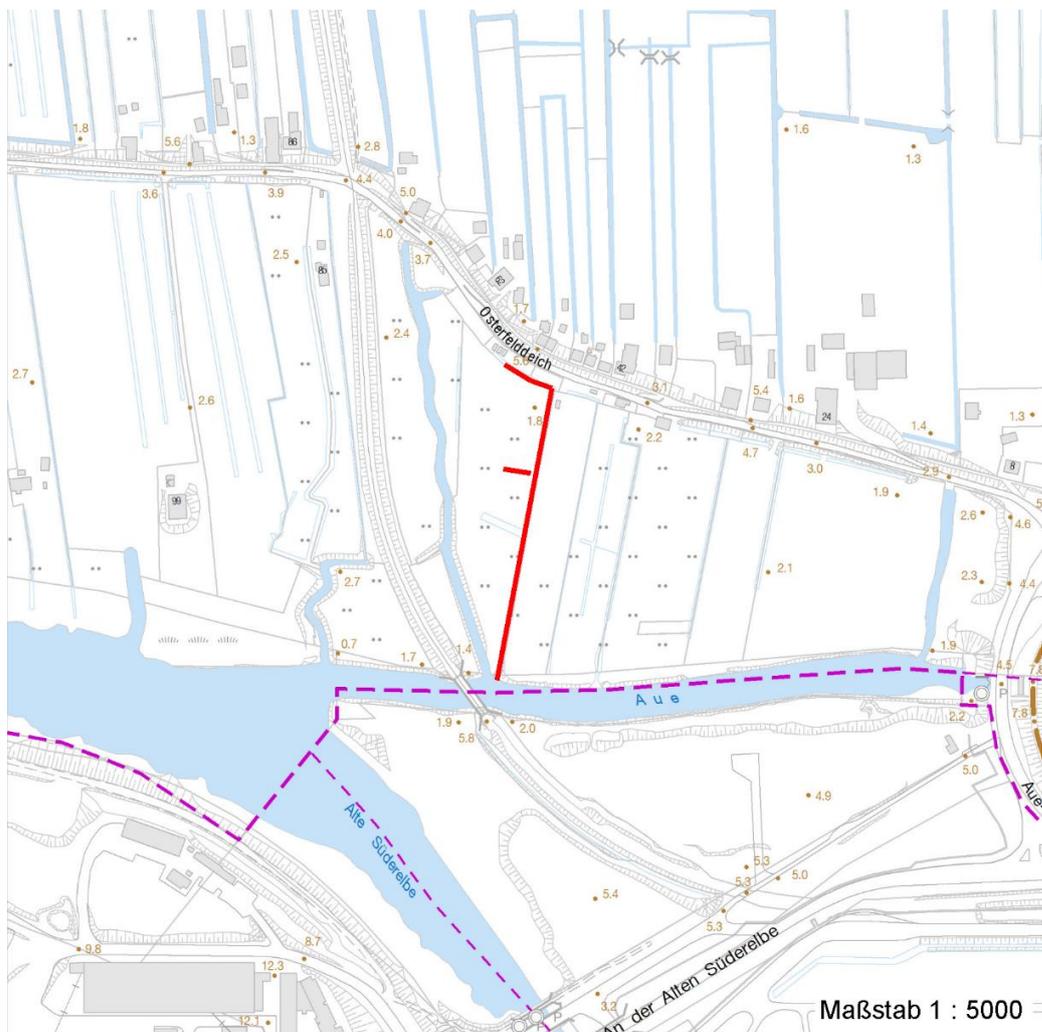
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Aue Grünland		
Nachbarnutzung/en	Obstbauplantage Acker		
Rechtswert (X)	558350	Hochwert (Y)	5930482
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Finkenwerder (141)	Gemarkung	Finkenwerder Süd (107)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input 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			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13372
		DK5 DK5-GK	5830 5832
		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	188 44
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	24.09.2001
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	256,762
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
13372	13349	5830	179	02.09.2009	N	5832	4
13372	13375	5830	188	15.08.1993	K	5832	44
13372	72031	9999	1372	15.08.1984	>	5832	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8620	0	5830_188_240901_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13372
		DK5 DK5-GK	5830 5832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	188 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.09.2001
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	256,762
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verbiss von der Weide her Beschattung
Wertgesichtspunkte	naturnahe Entwicklung Feuchtbiotop
Ziele der Entwicklung	Erhaltung / Sukzession
Maßnahmen	den Zaun etwa einen Meter weiter vom Graben weg errichten Graben anstauen

Foto

Fotodatei 5830_188_240901_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13372	
			DK5 DK5-GK	5830	5832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	188 44
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	24.09.2001
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	256,762
				Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.30 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		S												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1												
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13372	
			DK5 DK5-GK	5830	5832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	188	44
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	24.09.2001	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	256,762	
			Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-														
Populus spec. (Pappel)	7	w		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	z		K1												D		D
Anzahl Rote Liste Arten														1		1		
Anzahl Arten														17				

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