

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123446
		DK5 DK5-GK	5630 5632
		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 52
Bearbeitung	ROG	Kartierung	17.05.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1468,4313
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zwei, vermutlich als Ausgleichsmaßnahme geschaffene Teiche mit einem dichten Uferrohricht aus überwiegend Rohrkolben. Die Wasserfläche ist zum Großteil mit einer Schwimmpflanzendecke aus Krebschere bedeckt. Die Gewässer konnten nur randlich eingesehen werden, submerse aquatische Vegetation konnte so nicht festgestellt werden. Im Zusammenhang mit dem umgebenden Nassgrünland und im Süden angrenzenden Weidenpionierwald bedeutender Biotopkomplex.

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	SEG	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Westende des Finkenwerder Süderdeichs		
Nachbarnutzung/en	Brachfläche, Grünland		
Rechtswert (X)	556097	Hochwert (Y)	5930324
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	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Westerweiden [HH-705 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5630 5632
Bearbeitung	ROG	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	16 52
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	17.05.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	1468,4313
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
123446	9330	5630	16	15.08.1993	K	5632	52
123446	9329	5630	16	06.09.2001	K	5632	52
123446	9519	5630	16	13.08.2009	K	5632	52

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68647	0	5630_16_170518_1.JPG	
68648	0	5630_16_170518_2.JPG	
68649	0	5630_16_170518_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123446	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	5630	5632
Bearbeitung	ROG	Kopie	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte	
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Biotop-Nr. alt	16	52
Anzahl Abschnitte	2		Kartierung	17.05.2018	
			Fläche / Länge [m²/m]	1468,4313	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verlandung
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biototypische Vegetation
Maßnahmen	2.23 - Erhaltung des Gewässer

Foto

Fotodatei 5630_16_170518_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5630_16_170518_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 5630_16_170518_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123446
		DK5 DK5-GK	5630 5632
		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 52
Bearbeitung	ROG	Kartierung	17.05.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1468,4313
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	FFH-LRT	3150
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1 3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions			C	
3 Arteninventar			C	
3.2 Arteninventar Zahl LRT-typischer Arten				
A: 10				
B:				
C: 5		3	C	
4 Habitatstrukturen			C	
Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, Verlandungsvegetation:				
A: >= 3 verschiedene				
B: 2 verschiedene			B	
C: 1				
Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, aquatische Vegetation:				
A: >= 4 verschiedene				
B: 2-3 verschiedene				
C: 1			C	
5 Beeinträchtigungen			B	
5.2 Wasserspiegelabsenkung (gutachterlich mit Begründung)				
A: nicht erkennbar			A	
B: vorhanden; als Folge mäßige Beeinträchtigung				
C: vorhanden; als Folge starke Beeinträchtigung				
Anteil der Uferlinie, der durch anthropogene Nutzung (nur negative Einflüsse, nicht: schutzzielkonforme Pflegemaßnahmen) überformt ist (%)				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123446	
			DK5 DK5-GK	5630	5632
			DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	16	52
Bearbeitung	ROG	Kopie	Kartierung	17.05.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Fläche / Länge [m²/m]	1468,4313	
Anzahl Abschnitte	2		Breite (lineare Abb.) [m]		

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
	A: < 10 % B: 10 - 25 % C: > 25 - 50 % potenzielle Eindringtiefe der submersen Vegetation: Trübung des Gewässers	0	A	
	A: klar, Aufwuchs bis in größere Tiefen möglich B: leicht getrübt, Eindringtiefe begrenzt C: deutlich getrübt, Eindringtiefe gering		A	
5.2	Grad der Störung durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung)		A	
	A: keine oder gering, d. h. höchstens gelegentlich und auf geringem Flächenanteil (< 10 %) B: mäßig (alle anderen Kombinationen) C: stark (dauerhaft oder auf > 25 % der Fläche)			
5.2	Teichbewirtschaftung (Art und Umfang beschreiben; Bewertung gutachterlich)		A	
	A: keine Auswirkungen erkennbar B: geringe Einflüsse C: deutlich schädliche Einflüsse			
5.2	weitere Beeinträchtigungen		A	
	A: B: C:			
5.2	diffuse Nährstoffeinträge aus Umland;			
	A: keine B: gering C: deutlich		B	
5.2	belastete Zuleitung o. Zufluss; Einträge		A	
	A: keine B: geringe C: deutliche			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123446	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	5630	5632
Bearbeitung	ROG	Kopie	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte	
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Biotop-Nr. alt	16	52
Anzahl Abschnitte	2		Kartierung	17.05.2018	
			Fläche / Länge [m²/m]	1468,4313	
			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	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h												V		V	V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z															V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	z																
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	h												b	3	3	3	3
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	z																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	d																
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	2	
Anzahl Arten														11				

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