

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123036
		DK5 DK5-GK	5430 5432
		DK5 - Name	Finkenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	315 10182
Bearbeitung	ROG	Kartierung	10.06.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	285,9532
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Beregnungsteich im Obstanbaugebiet. Naturnahe Verlandungsbereiche und ausgeprägte aquatische Vegetation. Voraussetzung zur Unterschutzstellung nach § 30 BNtSchG wegen Nutzung bestehender Nutzung nicht erfüllt, auch eine Zuordnung zu 3150 aufgrund aquatischer Vegetation wäre grundsätzlich möglich gewesen. Aufgrund seiner Nutzung im Rahmen des Obstanbaus jedoch nicht anwendbar.

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	SEY	Beregnungsbecken mit naturnahen Elementen (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	se	eutroph, nährstoffbelastet (se)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Hasselwerder Straße		
Nachbarnutzung/en	Intensiver Obstanbau		
Rechtswert (X)	554456	Hochwert (Y)	5930238
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Hasselwerder (703)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

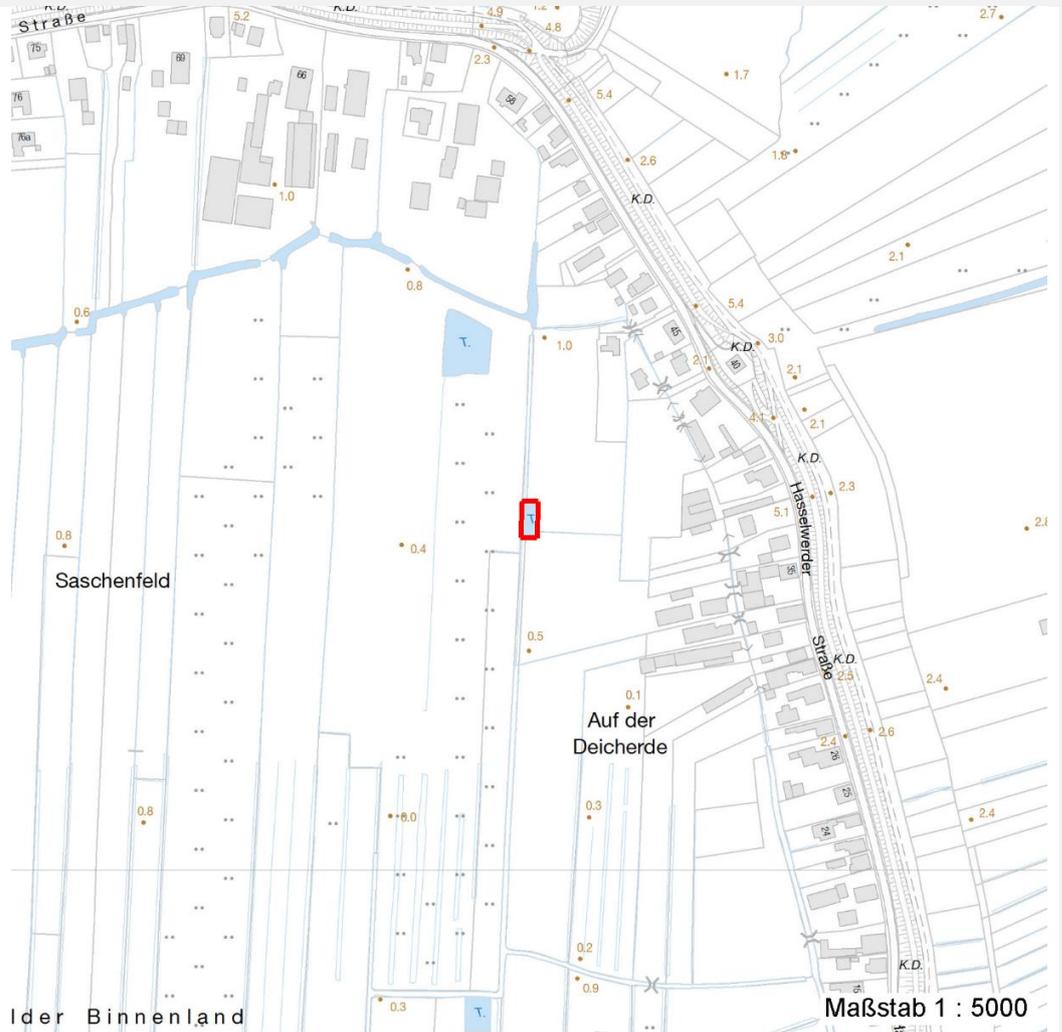
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5430 5432
Bearbeitung	ROG	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	315 10182
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	10.06.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	285,9532
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
123036	6475	5430	315	23.09.2009	K	5432	10182
123036	6474	5430	142	30.08.2001	=	5432	181

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68254	0	5430_315_100618_1.JPG	
68255	0	5430_315_100618_3.JPG	
68256	0	5430_315_100618_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5430 5432
Bearbeitung	ROG	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	315 10182
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	10.06.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	285,9532
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5430_315_100618_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5430_315_100618_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 5430_315_100618_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123036
		DK5 DK5-GK	5430 5432
		DK5 - Name	Finkenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	315 10182
Bearbeitung	ROG	Kartierung	10.06.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	285,9532
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Beregnungsbecken mit naturnahen Elementen (2018)	Biotoptyp	SEY
- Zusatz	eutroph, nährstoffbelastet (se)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Beregnungsteich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	0 - keine Angaben

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h														
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	h														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	l										b	V	3 3 V		
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	z											D	3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l												V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h											V	V V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123036	
			DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	315	10182
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	10.06.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	285,9532	
			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	
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	h												3				
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w													D			
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	4	2	
Anzahl Arten														20				

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