

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115539
		DK5 DK5-GK	5034 5036
		DK5 - Name	Falkenstein
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	31 38
Bearbeitung	RIN	Kartierung	05.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1786,3342
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Angelegter Teich, der vermutlich komplett in jedem Fall aber im Uferbereich mit Beton gedichtet ist. Das Gewässer ist dicht bewachsen mit Teichrosen, Krebschere und Froschbiß. In den Randbereichen haben sich Röhrichte aus Schilf und Teichbinse entwickelt. Vermutlich ist ein Großteil der Vegetation auf Anpflanzungen zurückzuführen. Insgesamt macht das Gewässer trotz Betonumfassung und Anpflanzungen jedoch einen naturnahen Eindruck. Das Gewässer zeichnet sich als Amphibien- und Libellengewässer aus. Der Teich wird offensichtlich als Hundebadeplatz genutzt, was immerhin zu einer bereichsweise offenen Wasserfläche führt.

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 Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Sven-Simon-Park	Hochwert (Y)	5935634
Nachbarnutzung/en	Parkanlage	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)
Rechtswert (X)	550577	Gemarkung	Blankeneser (203)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Blankeneser (223)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Niestedten, Dockenhuden, Blankeneser, Rissen [HH-2003 / Anteil : 100%]		
Wasserschutzgebiet			

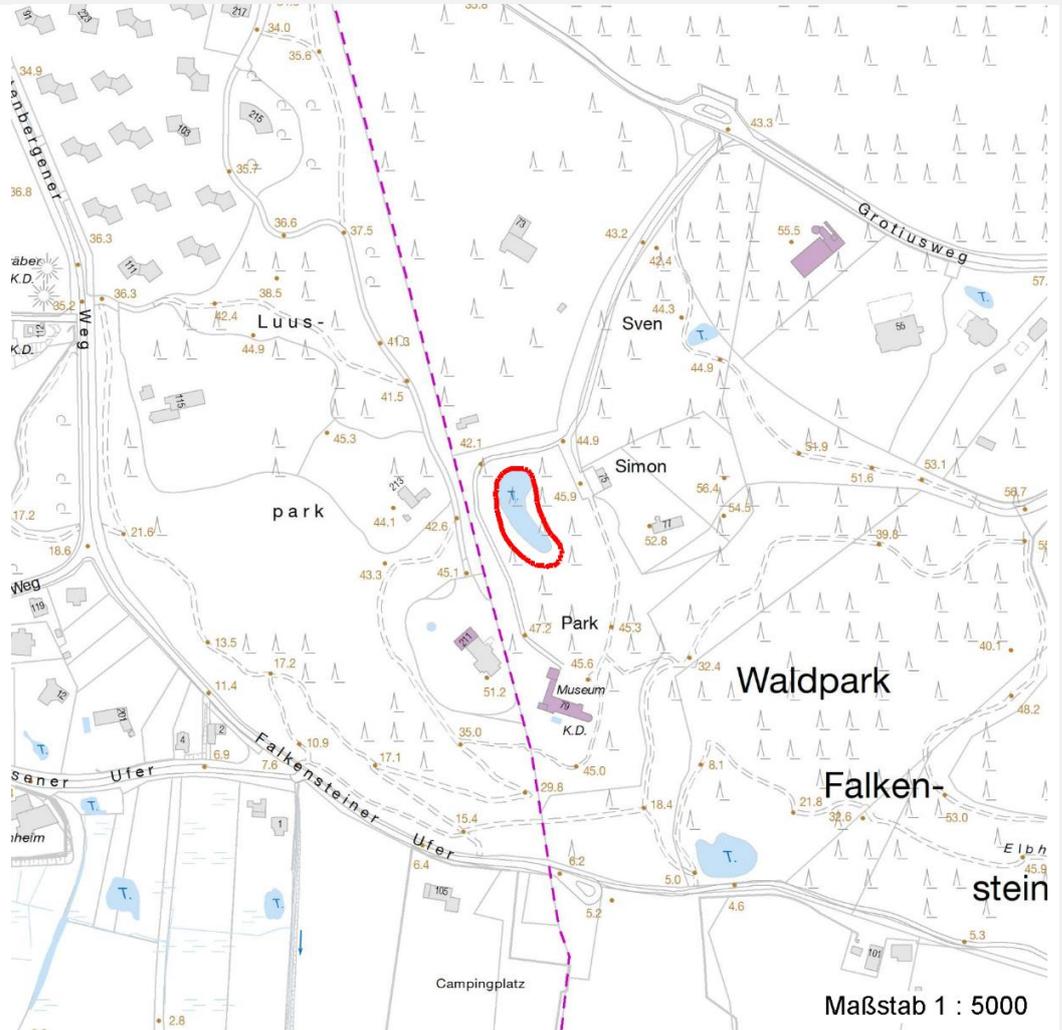
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115539
		DK5 DK5-GK	5034 5036
		DK5 - Name	Falkenstein
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	31 38
Bearbeitung	RIN	Kartierung	05.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1786,3342
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)
115539	1004	5034	31	14.08.2001	K	5036	38
115539	1005	5034	31	18.08.2009	K	5036	38

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62905	0	5034_31_050917_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	115539	
			DK5 DK5-GK	5034	5036
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Falkenstein	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	31 38
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	05.09.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1786,3342
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5034_31_050917_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Angelagte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biototyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	kein LRT, weil Gewässersohle vermutlich mit Beton gedichtet ist	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	11
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	115539	
			DK5 DK5-GK	5034	5036
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Falkenstein	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	31 38
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	05.09.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1786,3342
				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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h													V				
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z													V		V	V	
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w													V				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	h													b				
Phragmites australis (Schilf)	7	h																	
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	z														2			
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	h													b	3	3	3	3
														Anzahl Rote Liste Arten					
														5 1 2 2					
														Anzahl Arten					
														8					

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