

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	386
		DK5 DK5-GK	4838 4840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schneiderloch
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	4 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1417,9723
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Naturnahes, ungestörtes, mesotrophes Kleingewässer (der sogenannte "Kammteich") mit einer zugänglichen Insel. Aufgelichteter Bruchwald grenzt an die Ufer. Die Gewässerrand- und Ufervegetation des Gewässers wird von Flatter-Binse, Schilf, Froschbiß, Hunds-Straußgras, Wassernabel, Gilbweiderich, Pfeifengras u.a. gebildet. Schilf hat sich in den letzten Jahren im Nordteil des Gewässers ausgebreitet. Das Gewässer ist mit Grünalgen durchsetzt und zu 60% mit Wasserlinsen bedeckt.

Biotop gegenüber 1998 in den Artendominanzen verändert.
Der größere Teil des Teiches gehört zu Schleswig-Holstein.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
3	sm	mesotroph, mäßig belastet (sm)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Sandmoorweg		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	549502	Hochwert (Y)	5939620
Bezirk	Altona	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

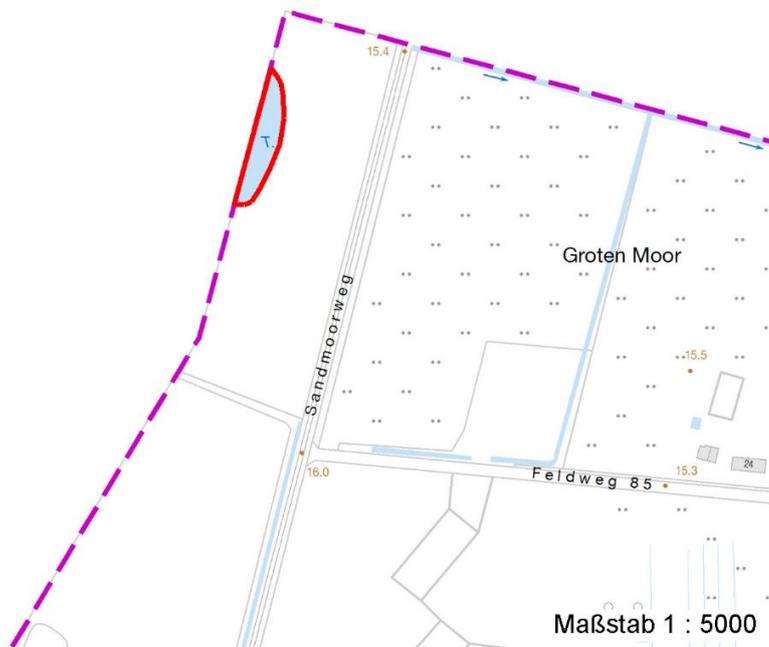
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	386
		DK5 DK5-GK	4838 4840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schneiderloch
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	4 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1417,9723
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
386	391	4838	4	16.06.1998	K	4840	16
386	386	4838	4	18.08.2005	N	4840	16
386	89716	4838	4	08.08.2014	K	4840	16
386	89716	4838	4	08.08.2014	N	4840	16
386	391	4838	4	16.06.1998	=	4840	16
386	386	4838	4	18.08.2005	=	4840	16

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
337	0	4838_4_180805_1.JPG	SW

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	386
		DK5 DK5-GK	4838 4840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schneiderloch
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	4 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1417,9723
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Libellen
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	4838_4_180805_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Kleingewässer mit Algen und Wasserlinsen	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	mesotroph, mäßig belastet (sm)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	386
			DK5 DK5-GK	4838 4840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schneiderloch
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	4 16
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1417,9723
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Kammteich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.20 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	vg - Ufergehölze
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z		K1										3		3		
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		S														
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-												3		
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		K1														V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		K1												V		V
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	386
		DK5 DK5-GK	4838 4840
		DK5 - Name	Schneiderloch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	4 16
Bearbeitung	ENS	Kartierung	18.08.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1417,9723
Anzahl Abschnitte	1	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 fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		K1										V		V	V
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	z		K1										2		V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		K1													
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	w		K1										D		3	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1												V	
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	h		K1													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		K1													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z		S													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		K1													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		K1													
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w		K1										2		3	
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum fallax (Trägerisches Torfmoos)	7	w		M													
Sphagnum fimbriatum (Gefranstes Torfmoos)	7	w		M													
Sphagnum squarrosum (Sparriges Torfmoos)	7	X		M													
Anzahl Rote Liste Arten														6	1	7	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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH			
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	Anzahl				Anzahltyp			
2	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
3	Methode				Verhalten			
4	Nachweis							
5								
Amphibien								
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V				
	2	75						
	3							
	4							
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig						

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	386
		DK5 DK5-GK	4838 4840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schneiderloch
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	4 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1417,9723
		Breite (lineare Abb.) [m]	