

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49469
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	84 101
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	63,1575
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	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	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ehemaliger flacher Teich am Rand des Grünlands in der Alsterkehre

Der Teich ist vollständig verlandet. Es hat sich ein Binsen- und Simsenried entwickelt, das mit Iris, Fieberklee und Sumpfb-Blutauge durchsetzt ist. Das Wasser steht ca. 10 cm hoch zwischen den Pflanzen. Die Ufer sind mit Brennnesseln, Flatterbinse und Wald-Simse bewachsen.

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	NGB	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Mellingburg, in der Alsterschleife		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	572185	Hochwert (Y)	5947490
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sasel (518)	Gemarkung	Sasel (539)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49469
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	84 101
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	27.09.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	63,1575
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)
49469	49468	7246	84	07.10.2003	K	7248	101

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4410	0	7246_84_270911_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung läuft
Wertgesichtspunkte	wertvoller Feuchtbiotop

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49469
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	84 101
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	63,1575
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei	7246_84_270911_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	verlandeter Teich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49469
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	84 101
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	63,1575
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.10 m
Länge	10.00 m
Breite	7.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	Teich
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m
1. Baumschicht	4.00 m
Strauchschicht	2.00 m
1. Krautschicht	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,2
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		3
	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)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S	-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1	-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1														V
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	h		K1														V 3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	49469	
			DK5 DK5-GK	7246	7248
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Nord	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	84	101
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.09.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	63,1575	
			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				
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		K1	-									V			V				
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1	-																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1																	
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		K1	-									b	V		V	V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1	-									b							
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		K1																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		K1																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1																	
Menyanthes trifoliata (Fieberklee)	7	z		K1										b	3	3	3	3			
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S	-																
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w		K1	A							X		b	2	3	2	3			
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		K1	-																
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		B1	-										D		D				
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		K1													V				
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1																	
														Anzahl Rote Liste Arten				6	2	7	4
														Anzahl Arten				19			

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