

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55161
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	93 105
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	25.09.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2288,8446
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ungenutzte Fläche im NSG Volksdorfer Teichwiesen. Gelegen zwischen Saselbek und Wanderweg. Die Fläche macht den Eindruck einer Wiesenbrache, wird aber von Wiesenraute geprägt und wird daher als feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (NHA) eingestuft. Die stark gefährdete Wiesenraute (RL 2) ist locker über die gesamte Fläche verteilt und war zum Zeitpunkt der Kartierung am Absterben, was der Fläche einen bräunlichen Aspekt gibt (s. Foto). Unter den Wiesenrauten bilden stellenweise Kriechender Hahnenfuß und gundermann eine dichte den boden abdeckende Vegetationsschicht. Stellenweise dazwischen kommen Flatterbinse, Rasenschmiele, Gliederbinse, Brennnessel und Sumpf-Kratzdistel vor. Vereinzelt finden sich auf der Fläche auch wenige typische Grünlandarten wie Knautgras, Honiggras und Wiesen-Bärenklau. V. a. randlich wachsen Störungszeiger wie Giersch oder einwanderndes Rohrglanzgras und Himbeere.
Die gesamte Fläche ist als Sumpf nach § 28 HmbNatSchG geschützt.

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	NHA	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Straße Waldweg im NSG		
Nachbarnutzung/en	Wald, Brache, Wanderweg, Feuchtwiese, Saselbek		
Rechtswert (X)	575729	Hochwert (Y)	5945363
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)
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	NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

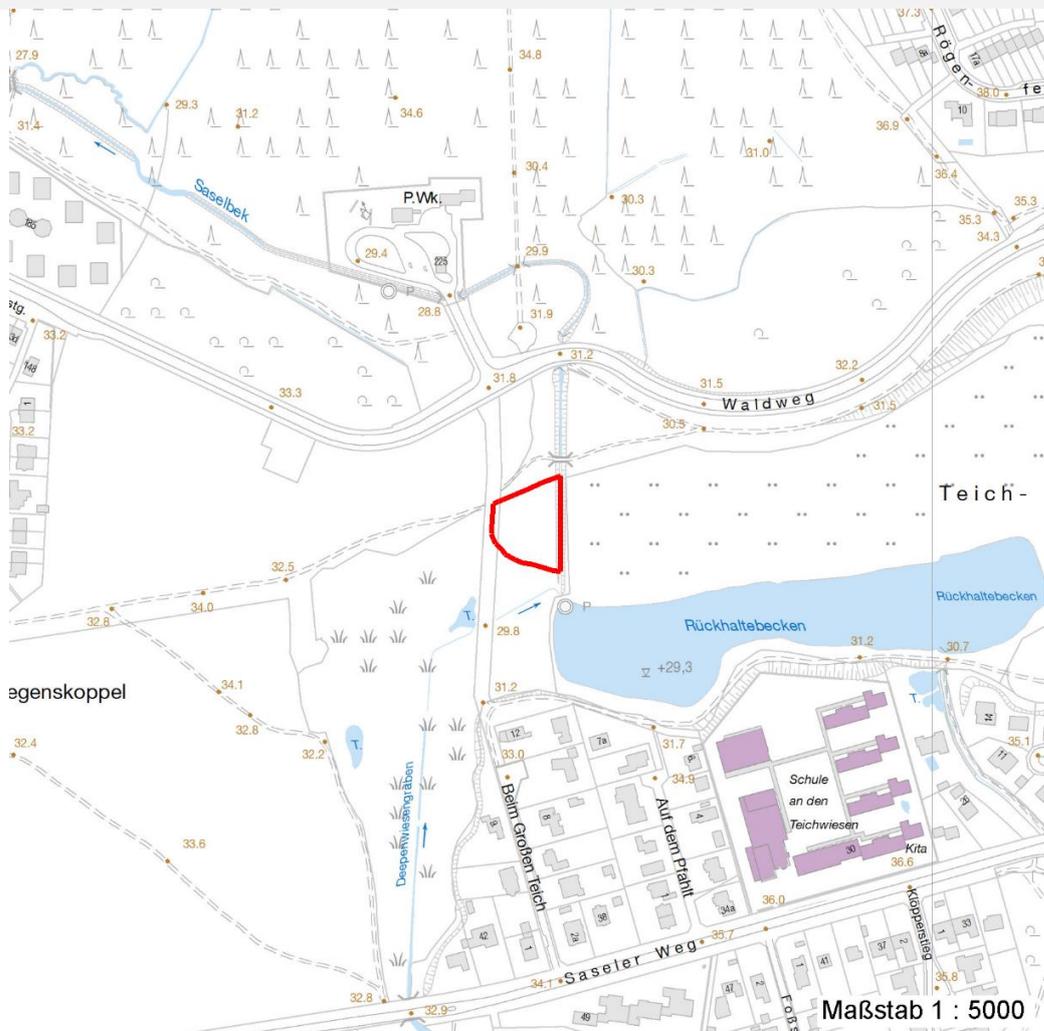
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55161	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	93	105
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	25.09.2003	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2288,8446	
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)
55161	55162	7444	93	31.07.2011	K	7446	105
55161	54909	7444	19	15.08.1995	<	7446	20

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12687	0	7444_93_250903_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	einwanderndes Rohrglanzgras, Himbeere und Brennnesseln

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55161
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	93 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2288,8446
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben ungenutzter, feuchter, seltener Biotoptyp
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Pflegemahd mit Abräumen mindestens alle drei Jahre, an der Wiesenraute ausrichten

Foto

Fotodatei	7444_93_250903_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2000)	Biotoptyp	NHA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Niedermoor	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55161
			DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			93 105
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				25.09.2003
				Fläche / Länge [m²/m]
				2288,8446
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	3 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1														V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		K1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		K1														
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	w		K1												2		3
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1														
Hieracium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55161
			DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			93 105
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				25.09.2003
				Fläche / Länge [m²/m]
				2288,8446
				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	
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		K1										3		3		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1														V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S														
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	w		K1										2				
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		K1														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1														
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	h		K1										3	3	3		V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w		K1														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		K1														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	5	1	
Anzahl Arten														39				

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