

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54925
		DK5 DK5-GK	7444 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	238 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30345,1128
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächiges, nasses, seggenreiches Grünland vermutlich vorwiegend gemäht, jedoch eingezäunt und in der Vergangenheit sicherlich beweidet, wie Vorkommen von Rasenschmiele anzeigen. Auf sehr nassem, schwingendem, moorigem Untergrund, der offenbar durch Quellstätigkeit dauerhaft durchfeuchtet ist. Mit seggen- und binsenreicher, teils etwas offener Vegetation, die am Boden moosreich ist. Durchsetzt von zahlreichen Arten der Kleinseggenrasen, höheren Anteilen von Wiesensegge, aber auch der Graugrünen Segge. Spitzblütige Binse nimmt hohe Bestandsdichten ein. Es dominieren Arten nährstoffarmer, bodensaurer Standorte. Mögliche Vorkommen von Orchideen konnten wegen des späten Kartierzeitpunktes nicht bestätigt aber auch nicht ausgeschlossen werden.

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	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Waldweg im Norden und Teichen im Süden		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Teiche, Brache, Gehölze		
Rechtswert (X)	575909	Hochwert (Y)	5945380
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			

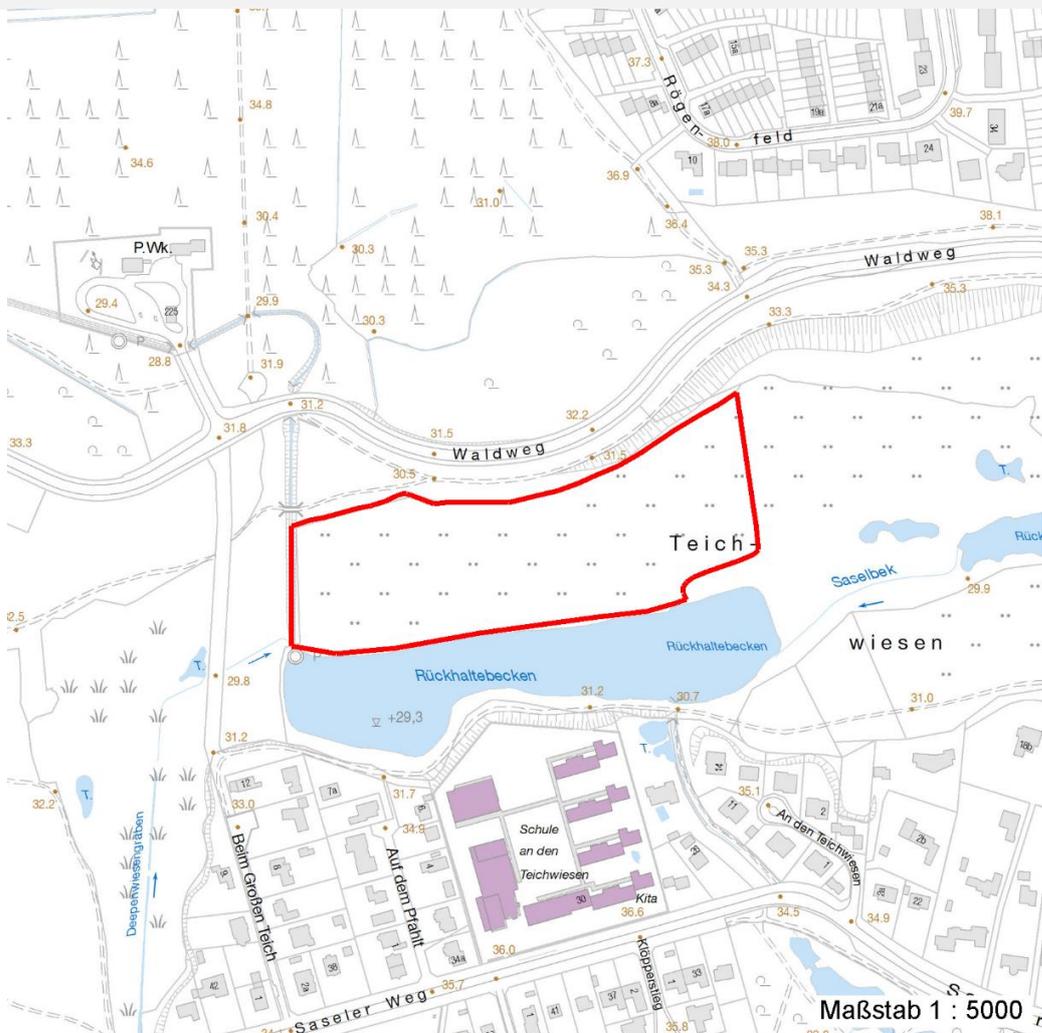
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54925
		DK5 DK5-GK	7444 7646
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	238 61
Bearbeitung	BRA	Kartierung	24.10.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	30345,1128
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)
54925	54918	7444	238	11.08.2004	K	7646	61
54925	111710	7444	316	27.07.2018	N		
54925	111711	7444	317	27.07.2018	N		

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuelle Beweidung, Trittschäden.
Wertgesichtspunkte	Hohe Anteile gefährdeter Arten, gefährdeter Vegetationstyp.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Großflächiges Grünland
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54925	
		DK5 DK5-GK	7444	7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	238	61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30345,1128	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Vögel Die Vegetation sollte sicherlich nur zeitweilig beweidet werden, die offenbar in der Vergangenheit erfolgte Wiesennutzung ist für die Fläche wesentlich günstiger.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	GNA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	5
Anz. Wechselfeuchtezeiger	15
Anz. Überschwemmungsz.	10
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	27
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	70 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54925
		DK5 DK5-GK	7444 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	238 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30345,1128
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		16
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-	-										V	3			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z		-	-										3	3			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-	-														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z		-	-										3	3	V	V	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-													V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-													V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		-	-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h		-	-										V			V	
Carex panicea (Hirschen-Segge)	7	h		-	-										2	3	3	V	
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w		-	-														
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-	-										2			V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	z		-	-													V	D
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	h		-	-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-	-										V			3	
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	z		-	-							X			3				
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	z		-	-										V			V	
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z		-	-										3			V	V
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-	-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-	-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-														
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	z		-	-										2			3	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-														
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w		-	-										2			V	
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-	-										3			3	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z		-	-										3			3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-														
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-	-										V				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54925
		DK5 DK5-GK	7444 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	238 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30345,1128
		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		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-														
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	w		-	-										2	3	3		V
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-	-														V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-														3
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		-	-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-														
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		-	-										3				V
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-	-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-														V
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-														
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	w		-	-										2				
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-	-														V
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-														
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-	-										3	3	3		V
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	z		-	-										2			3	
Anzahl Rote Liste Arten													20	4	23	7			
Anzahl Arten													55						

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