

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55216	
			DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	84 96
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	851,094	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-----------

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

Nicht ganz typischer Halbtrockenrasen auf wechsell trockenem, Wärme exponiertem ehemaligem (vor mehr als 10 Jahren) Ackerstandort. Gelegen auf einer Lichtung im Birken-Pionierwald. Nach Aussagen eines Anwohners wurde vor dem Brachfallen der Fläche der gesamte Acker totgespitzt und es dauerte ungewöhnlich lang, bis sich die ersten Pflanzen wieder ansiedelten.

Die Krautschicht wird gebildet aus Rotem Straußgras und Ungarischem Habichtskraut (Hieracium bauhinii). Stellenweise kommen dichte Bestände von Behaarter Segge und Rasenschmiele vor. Zerstreut, insbesondere in der westlichen Hälfte, kommen Golddistel, Jakobs-Greiskraut und Johanniskraut vor. Am Nordrand wurden Birken auf den Stock gesetzt um die Fläche frei zu halten. Die Stümpfe treiben wieder aus. Auch Eichenkeimlinge und Brombeeren deuten darauf hin, dass die Fläche langfristig verbuschen wird. Wertvoller Standort der vom Aussterben bedrohten Golddistel, die hier noch mit zahlreichen Exemplaren vorkommt.

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	60 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
1	2			40 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Straße Waldweg	
Nachbarnutzung/en	Pionierwald	
Rechtswert (X)	575549	Hochwert (Y) 5945371
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]	
Wasserschutzgebiet		

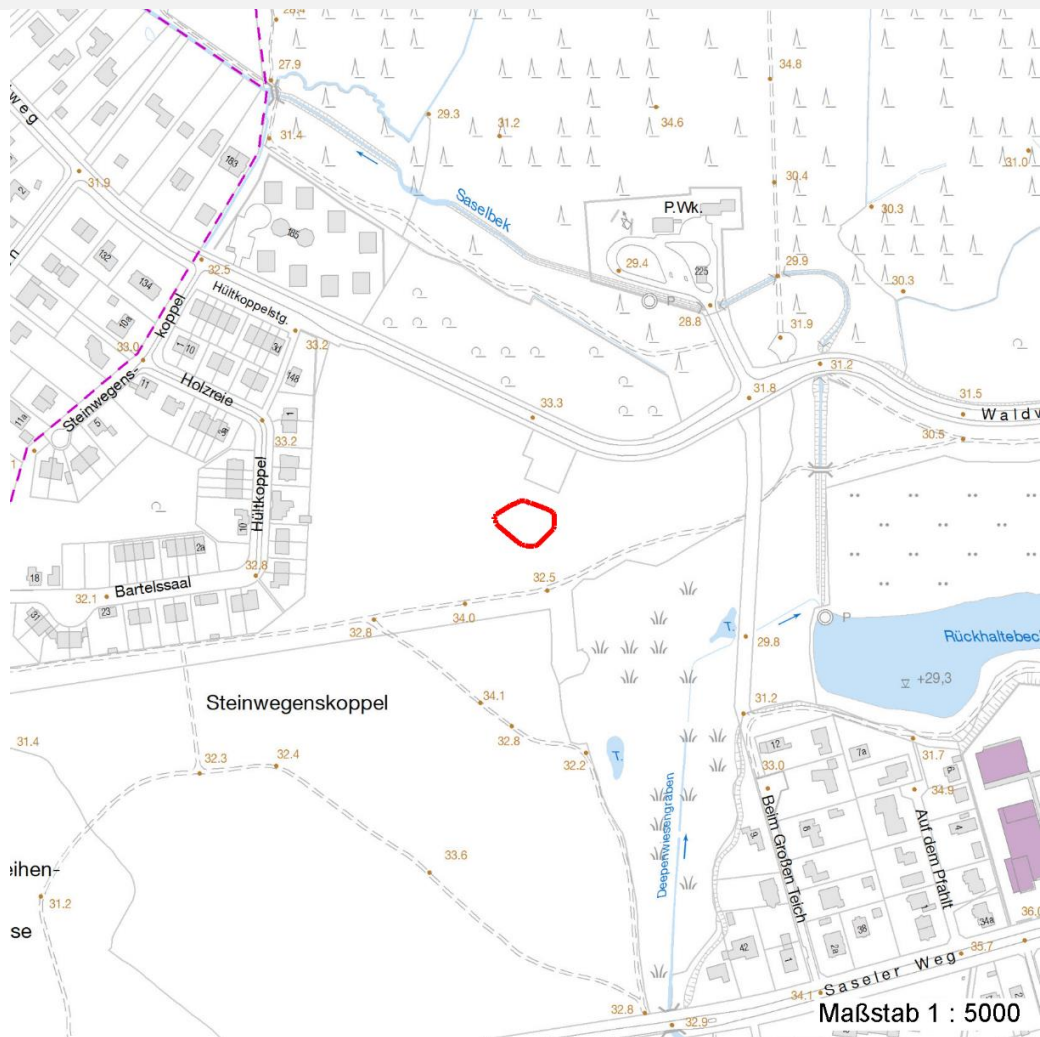
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55216	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	84	96
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	23.09.2003	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	851,094	
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)
55216	55217	7444	84	02.06.2011	K	7446	96
55216	54872	7444	49	15.09.1995	<	7446	60

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12397	0	7444_84_230903_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verbuschung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55216
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	84 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	851,094
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Pflanzen seltener, trocken-warmer Lebensraum
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 offen halten

Foto

Fotodatei 7444_84_230903_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: wechsell trocken, sandig	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55216
			DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			84 96
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				23.09.2003
				Fläche / Länge [m²/m]
				851,094
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.70 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,2
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1														
Campanula spec. (Glockenblume)	7	w		K1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		K1														
Carlina vulgaris (Golddistel)	7	z		K1										1			3	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1														
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	z		K1														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		K1														
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55216
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	84 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	851,094
		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	
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	w		K1										3				
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	h		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Rubus odoratus (Zimt-Himbeere)	7	w		S														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1														
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		K1								X						
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		K1														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1														
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		K1														
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		K1														
Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen)	7	z		K1														
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														2	1			
Anzahl Arten														33				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein