

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55167
			DK5 DK5-GK	7444 7446
			DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	21 22
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Kartierung
				02.06.2011
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	2194,9337
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Stark vergraster und von den Rändern ruderalisierender Trockenrasen im Westen des NSG Volksdorfer Teichwiesen. Die Fläche liegt auf einer kleinen Kuppe und fällt zu den Rändern hin zu feuchteren Flächen ab. Am Nordrand führt ein Trampelpfad entlang, der aufgrund der nassen Wegesituation nur wenig genutzt wird.

Mausohr-Habichtskraut und verschiedene Gräser treten hier auf.

Es findet sich stellenweise Borstgras. Rundblättrige Gockenblume und Harzer Labkraut sind stellenweise aspektbildend, weiter tritt das Englische Fingerkraut und Vielblütige Hainsimse auf, sehr selten tritt auch Teufelsabbiss hinzu. Aufgrund dieser Arten wird ein Teil der Fläche als Borstgrasrasen (TN) angesprochen - ob es sich um eine feuchte oder trockene Ausprägung handelt ist hier aufgrund der geringen Flächengröße und fragmentarischen Ausprägung nicht erkennbar.

Aufgrund des Vorkommens von lebensraumtypischen und wertgebenden Arten wie Borstgras, Schafschwingel, Rundblättrige Glockenblume, Harzer Labkraut und Teufelsabbiss Zuordnung zum FFH-LRT 6230

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	70 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
4	6230*	Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden		
1	2			30 %
2	TN	Borstgrasrasen (2000)		
4	6230*	Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Trampelpfad, Wald, Ruderalflur			
Nachbarnutzung/en	575618			
Rechtswert (X)			Hochwert (Y)	5945186
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
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	

LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 6%], NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 94%]

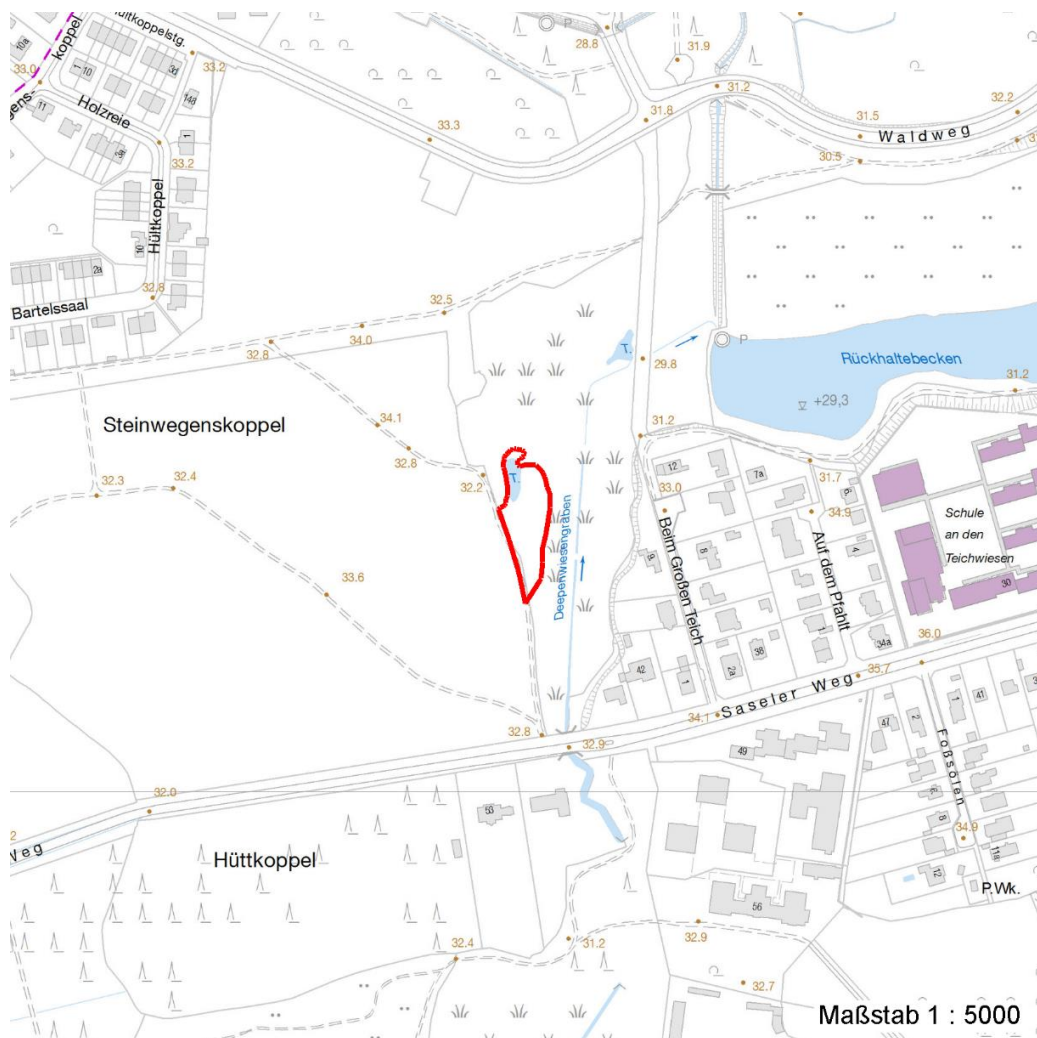
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55167	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	21	22
Bearbeitung	BEG	Kartierung	02.06.2011	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2194,9337	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
55167	55159	7444	21	15.06.1984	K	7446	22
55167	55160	7444	21	15.08.1995	K	7446	22
55167	55166	7444	21	24.09.2003	K	7446	22
55167	87131	7444	305	04.09.2014	N		
55167	111717	7444	322	15.06.2018	N		
55167	111718	7444	323	04.07.2018	N		
55167	111719	7444	324	09.08.2018	N		
55167	111721	7444	326	09.08.2018	N		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55167
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	21 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2194,9337
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19257	0	7444_21_020611_1.JPG	
19258	0	7444_21_020611_2.JPG	Süden
19259	0	7444_21_020611_3.JPG	Norden

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Heuschrecken Tagfalter
Zielvorgaben	Fläche als Offenfläche erhalten
Entwicklungstendenzen	Verbuschung, Ruderalisierung
Maßnahmen	Gelegentliche Mahd mit Abräumen des Mahdgrades - Mahdgrad eventuell als Spendersaatgut nutzbar?

Foto

Fotodatei	7444_21_020611_1.JPG	Fotodatei	7444_21_020611_2.JPG
Bildbeschreibung	Rundblättrige Glockenblume auf Trockenrasen am Westende NSG Teichwiesen	Bildbeschreibung	Trockenrasen mit Borstgras am Westende NSG Volksdorfer teichwiesen
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	Süden



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55167
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	21 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2194,9337
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7444_21_020611_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Trockenrasen mit Borstgras im Westen des NSG Volkdorfer Teichwiesen	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	Norden	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biototyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	FFH-LRT	6230*
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
6230 (HH) Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden					C
Habitatstrukturen					C
Beeinträchtigungen					C
Arteninventar					B

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55167
			DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			21 22
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				02.06.2011
				Fläche / Länge [m²/m]
				2194,9337
				Breite (lineare Abb.) [m]

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
1	6230 (BFN) Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden		X	
3	Arteninventar		X	
4	Habitatstrukturen		X	
5	Beeinträchtigungen		X	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		0
	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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	l		-	-												
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	l		-	-								3		V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-												
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-												
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwengel)	7	w	T	-	-										V		
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	l	B	-	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-												
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	l		-	-								3				
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	l		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-												
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w	T	-	-												
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	z		-	-										V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-	-												
Nardus stricta (Borstgras)	7	z		-	-								2	3	V		
Potentilla anglica (Englisches Fingerkraut)	7	w		-	-								2	3	V		
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-												
Rubus plicatus (Falten-Brombeere)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55167
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	21 22
Bearbeitung	BEG	Kartierung	02.06.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2194,9337
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	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-	-													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-	-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-	-													
Succisa pratensis (Teufelsabbiss)	7	w		-	-									1	3	2	V	
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	6	3	
Anzahl Arten														26				

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	Borstgrasrasen (2000)	Biotoptyp	TN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	FFH-LRT	6230*
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
6230 (HH) Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden					C
Habitatstrukturen					C
Beeinträchtigungen					C
Arteninventar					B

FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp				
3	Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4	Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5	Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z	
1	6230 (BFN) Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden				X
3	Arteninventar				
4	Habitatstrukturen				
5	Beeinträchtigungen				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	55167	
				DK5 DK5-GK	7444	7446
				DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	21	22
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Kartierung	02.06.2011	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	2194,9337	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		