

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61577
			DK5 DK5-GK	7648 7650
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoisbüttel
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	9 19
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.05.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15158,0922
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alte artenreiche, strukturreiche feuchte bis mesophile Wiese bzw. Dauerweide mit mesophiler Vegetation auf den Kuppen und von Spitzblütiger Binse dominierter Feuchtvegetation in den Mulden, v.a. im Osten feucht, hier mit einem großen Bestand des stark gefährdeten Breitblättrigen Knabenkrauts (ca. 120 Individuen). Auch im Westen ist ein sehr großer Orchideenbestand mit nahezu 1.000 Pflanzen vorhanden. Hier kommt auch die vom Aussterben bedrohte Bleiche Segge in höheren Stückzahlen vor. Der zentrale Teil der Fläche wird aktuell intensiv von Ponys beweidet, die übrigen Flächen sind mager und vermutlich extensiv beweidet, eventuell auch in den letzten Jahren nur gemäht. Nach Angaben des Pächters aus 2002: seit 40 Jahren extensive Pferdeweise mit Nachmahd nach Einziehen der Orchideen.

Die Fläche ist dringend schutzwürdig! Das Gebiet hat ein besonders, mageres Standortpotential.

Die Pflanzenartenliste wurde um die Aufnahme von Horst Bertram vom 17.6.2002 ergänzt; Arten sind mit X bei Häufigkeit gekennzeichnet!

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	GFA	Pfeifengraswiesen, seggen- und binsenarm (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung			
Nachbarnutzung/en	Einfamilienhausbebauung		
Rechtswert (X)	576399	Hochwert (Y)	5949848
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Ohlstedt (537)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

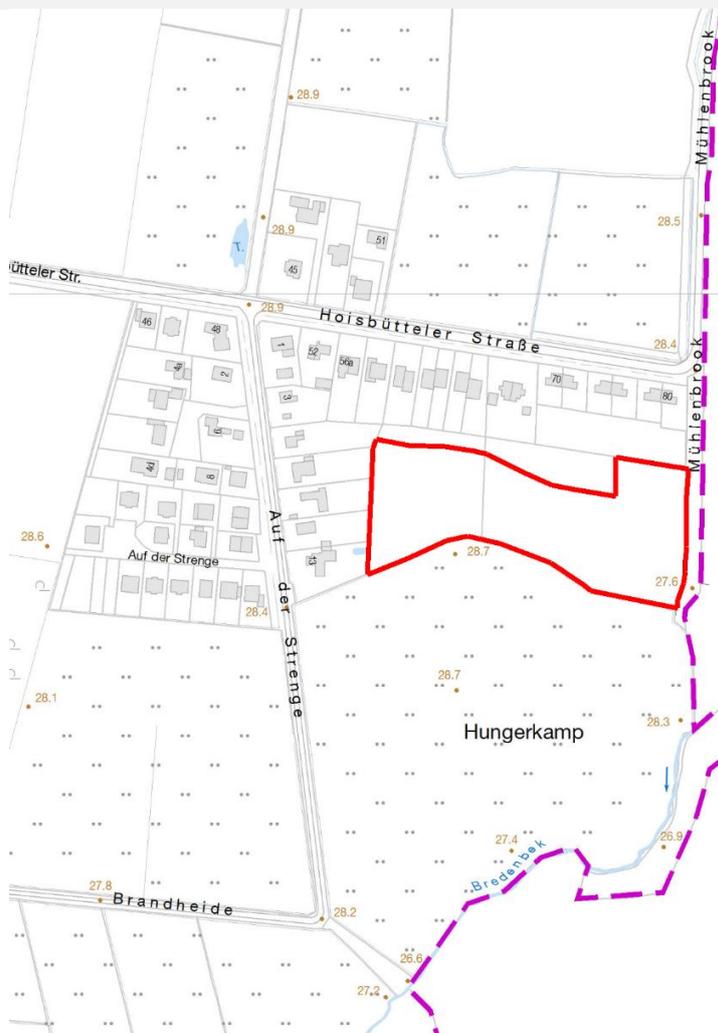
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61577
			DK5 DK5-GK	7648 7650
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoisbüttel
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.05.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15158,0922
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61577	61579	7648	9	01.08.2011	K	7650	19
61577	61604	7648	11	01.08.2011	N	7650	29

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16397	0	7648_9_300503_1.JPG	
16398	0	7648_9_300503_2.JPG	
16399	0	7648_9_300503_3.JPG	
16400	0	7648_9_300503_4.JPG	
16401	0	7648_9_300503_5.JPG	
16402	0	7648_9_300503_6.JPG	
16403	0	7648_9_300503_7.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61577
		DK5 DK5-GK	7648 7650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15158,0922
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Potentiell durch jede Art von Nutzungsänderung.
Wertgesichtspunkte	Sehr bedeutender Orchideenbestand, überaus artenreiches, mesophiles bis feuchtes Grünland, Relikt eines sehr selten gewordenen, höchst schutzwürdigen Grünlandtyps, relativ mager, blütenreich, insektenreich.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Flächen weiter in der bisherigen Weise bewirtschaften, ein Umbruchverbot und ein Düngemittelverbot aussprechen, Landwirt ggf. fördern.

Foto

Fotodatei 7648_9_300503_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 7648_9_300503_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61577
		DK5 DK5-GK	7648 7650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15158,0922
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7648_9_300503_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7648_9_300503_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Pfeifengraswiesen, seggen- und binsenarm (2000)	Biotoptyp	GFA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61577
		DK5 DK5-GK	7648 7650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15158,0922
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) 38.0.01 - Nardetalia (Borstgras-Magerrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		15
	Giftpflanzen		3
	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)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	X		-														
Alchemilla spec. (Frauenmantel)	7	w		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-											V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-														
Carex pallescens (Bleiche Segge)	7	z		-									2		3			
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	h		-											V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Dactylorhiza majalis (Breitblättriges Knabenkraut)	7	z		-									b	2	2	2	3	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61577
			DK5 DK5-GK	7648 7650
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoisbüttel
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			9 19
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				30.05.2003
				Fläche / Länge [m²/m]
				15158,0922
				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	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-														
Euphrasia stricta (Steifer Augentrost)	7	X		-											1		3	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-														
Geranium pratense (Wiesen-Storchschnabel)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-														
Hypericum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	7	w		-											3			
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-														
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	h		-											3		3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-														
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	X		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-														
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	X		-														V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		-														V
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-														
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	w		-												D		G
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-														
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	X		-											3			V
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	X		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	h		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w		-														
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	X		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-														
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z		-														
Veronica hederifolia (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61577
		DK5 DK5-GK	7648 7650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15158,0922
		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
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	X		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten													8	1	10	1	
Anzahl Arten													68				

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	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein