

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44076
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	107 129
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1978,282
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleinere Lichtungen inmitten einer von Gehölzen überwachsenen ehemaligen Pferdeweide. Die Flächen sind blütenreich und werden von Arten extensiv genutzter Grünlander dominiert. Es überwiegen Wiesen-Knäulgras, Rotes Straußgras, Honiggras, Spitz-Wegerich, Gänse-Fingerkraut und verschiedene Hornkleearten. In Teilbereich breiten sich Überweidungszeiger wie Kratzdistel, Stumpfblättriger Ampfer und Brennnessel aus. Vor allem in den Randbereichen zu den Gehölzen wachsen Brennnesselfluren und Brombeergebüsche.

Insgesamt ist eine Degeneration des Grünlands festzustellen, die Tendenz geht hin zu einem GMZ.

Die 2004 nachgewiesene Frauenmantelart konnte nicht mehr gefunden 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	80 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ohlendörpskoppel		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Erholung		
Rechtswert (X)	571276	Hochwert (Y)	5945949
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
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	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

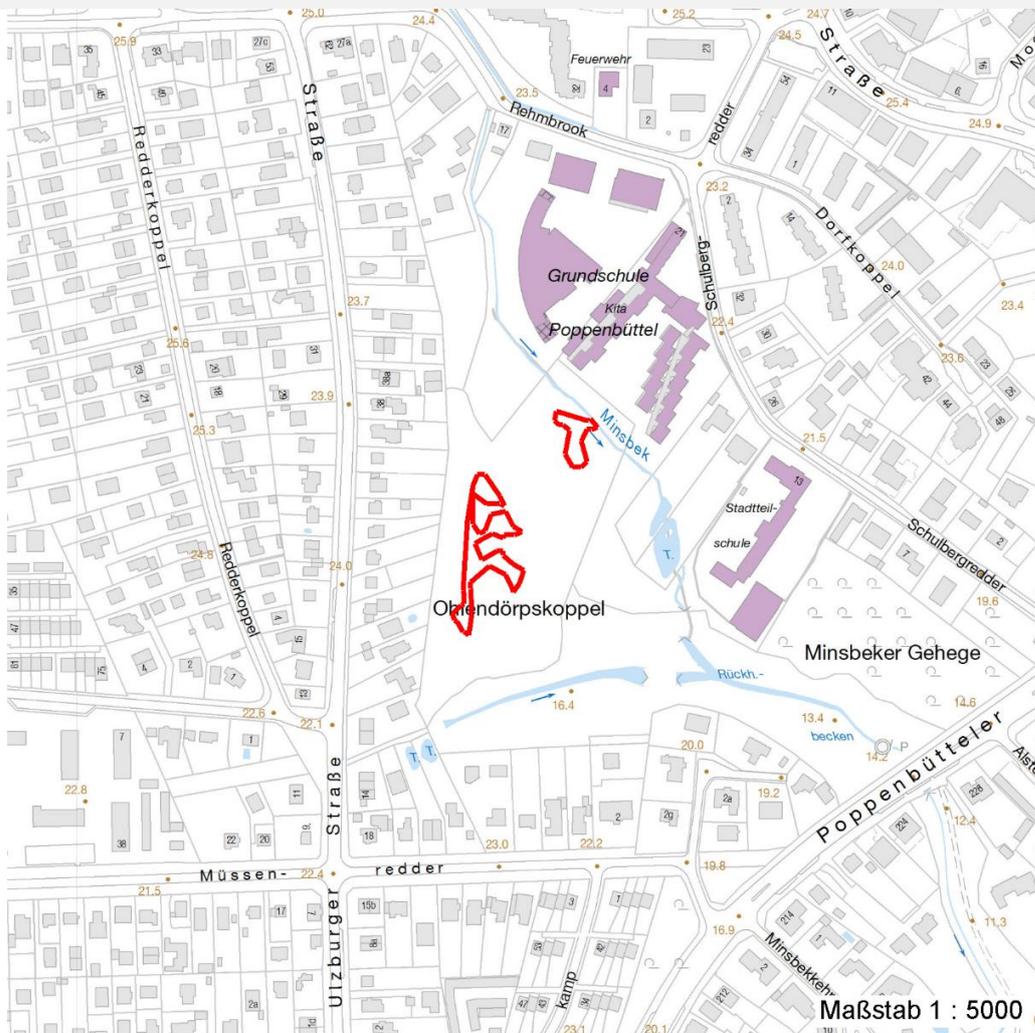
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44076
		DK5 DK5-GK	7044 7046
		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	107 129
Bearbeitung	MBD	Kartierung	14.07.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1978,282
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44076	43864	7044	43	21.05.2004	<	7046	49

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26599	0	7044_107_140711_1.JPG	
26600	0	7044_107_140711_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44076
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	107 129
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1978,282
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung Verunkrautung, Ruderalisierung Alter, gut entwickelter Biotop Artenreiches und blütenreiches, wahrscheinlich altes Grünland
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gut entwickelte, biototypische Vegetation Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	windgeschütztes, blütenreiches Grünland Heuschrecken
Maßnahmen	Tagfalter Mahd in mehrjährigen Abständen

Foto

Fotodatei	7044_107_140711_1.JPG	Fotodatei	7044_107_140711_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44076	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	107 129
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.07.2011	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1978,282	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	leicht geneigt
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	NE - Nordost
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	lw - (gelegentliche) Beweidung
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

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	-													
Alchemilla xanthochlora (Gelbgrüner Frauenmantel)	7	X		-	P											D		G
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		K1	-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1	-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1	-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		K1	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	l		K1	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1	-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1	-													
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		K1	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1	-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1	-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		K1	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44076
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	107 129
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1978,282
		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	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1	-													
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z		K1	-													V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1	-													V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1	-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1	-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		K1	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1	-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h		K1	-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		S	-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1	-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z		K1	-													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		K1	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z		K1	-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		K1	-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	3			
Anzahl Arten														31				

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	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein