

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40691
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	87 119
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6380,2653
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– 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

Intensiv genutzte Feuchtwiede mit Weideunkräutern wie Flatterbinse, Ackerkratzdistel und Stumpfblätrigem Ampfer. In den feuchteren Gruppen vermehrt Arten der Flutrasen wie Flammender Hahnenfuß, Sumpflabkraut und Flutender Schwaden. Zum Gehölzrand viele Arten der Ruderalflur feuchter Standorte.

Aufgrund der eher artenarmen Ausprägung und des hohen Nutzungseinflusses durch Beweidung erfolgte keine Einordnung als § 28 Biotop.

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	90 %
2	GNF	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)		
3	re	Beetrelief (mit Gruppen) (re)		
1	2			10 %
2	APF	Ruderalflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Glashütter Landstraße und Rehagen		
Nachbarnutzung/en	Landwirtschaft		
Rechtswert (X)	569401	Hochwert (Y)	5946233
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hummelsbüttel (520)	Gemarkung	Hummelsbüttel (530)
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	NSG Hummelsbütteler Moore [HH-511 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

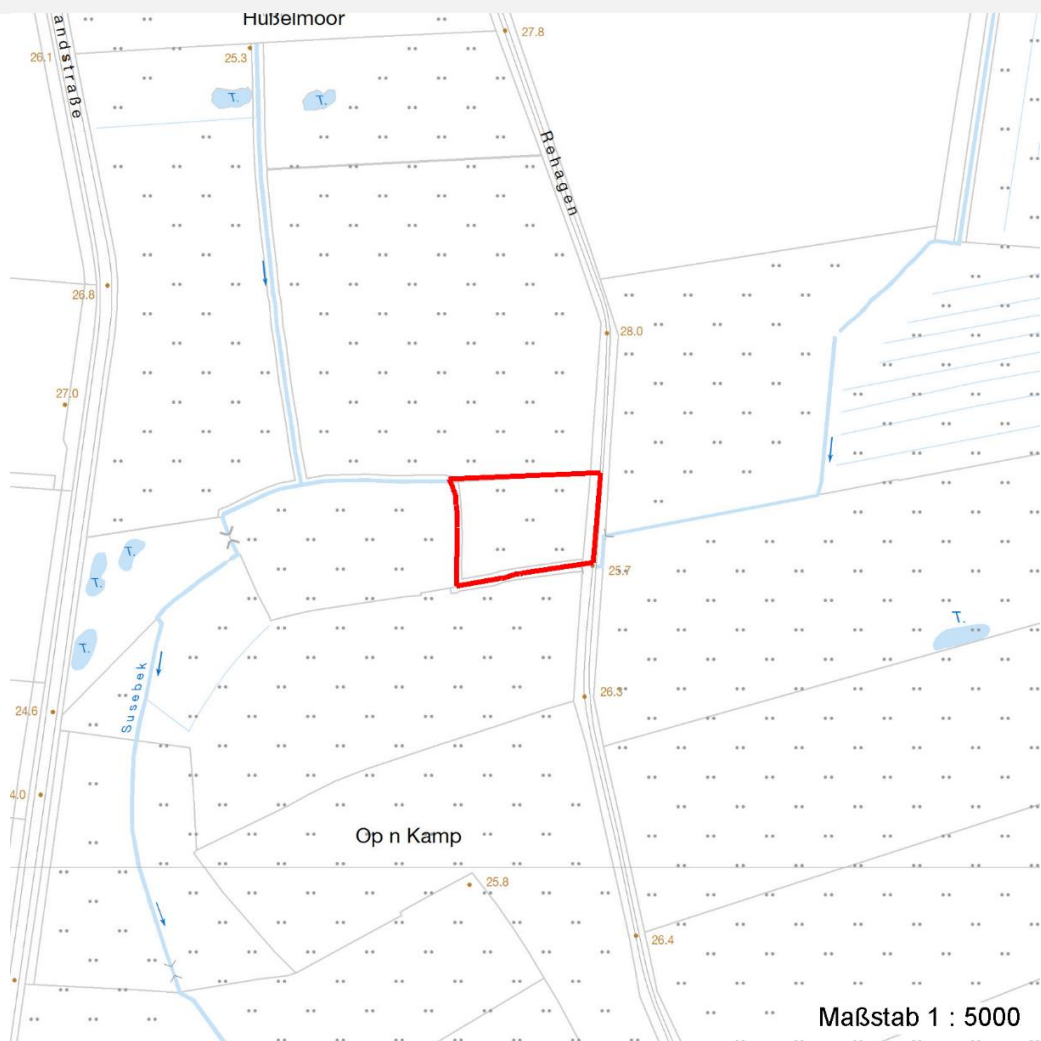
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40691
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	87 119
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6380,2653
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
40691	40692	6846	241	03.10.2011	N	6848	10164

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17093	0	6846_87_140903_1.JPG	NO

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40691
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	87 119
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6380,2653
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Intensive Nutzung oder Pflege Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Extensive Nutzung / Pflege - 1.3

Foto

Fotodatei	6846_87_140903_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GNF
- Zusatz	Beetrelief (mit Gruppen) (re)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40691
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	87 119
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6380,2653
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h6 - extrem humos / anmoorig
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	bultig, Gruppen
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	u - verunkrautet
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

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	z		-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-														V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	z		-													V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-														V
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	z		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40691
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	87 119
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6380,2653
		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	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	3	1		
Anzahl Arten														23				

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	Ruderalflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	APF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	40691	
			DK5 DK5-GK	6846	6848
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	87	119
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	14.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6380,2653	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	z		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	z		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 12							

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