

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	40715	
			DK5 DK5-GK	6846	6848
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	79	108
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5340,0343	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Brachliegende Wiese trocken-magerer Standorte, die mit Blutwurz, Vogelfuß und Habichtskraut eine Reihe von Magerkeitszeigern aufweist. An den Rändern der Wiese aufwachsende Sukzessionsgebüsche und Pionierwälder.

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	100 %
2	TMA	Grasnelkenflur (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen AK Heidberg und Hummelsbüttler Feldmark		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Erholung		
Rechtswert (X)	568387	Hochwert (Y)	5947655
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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 Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 26%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

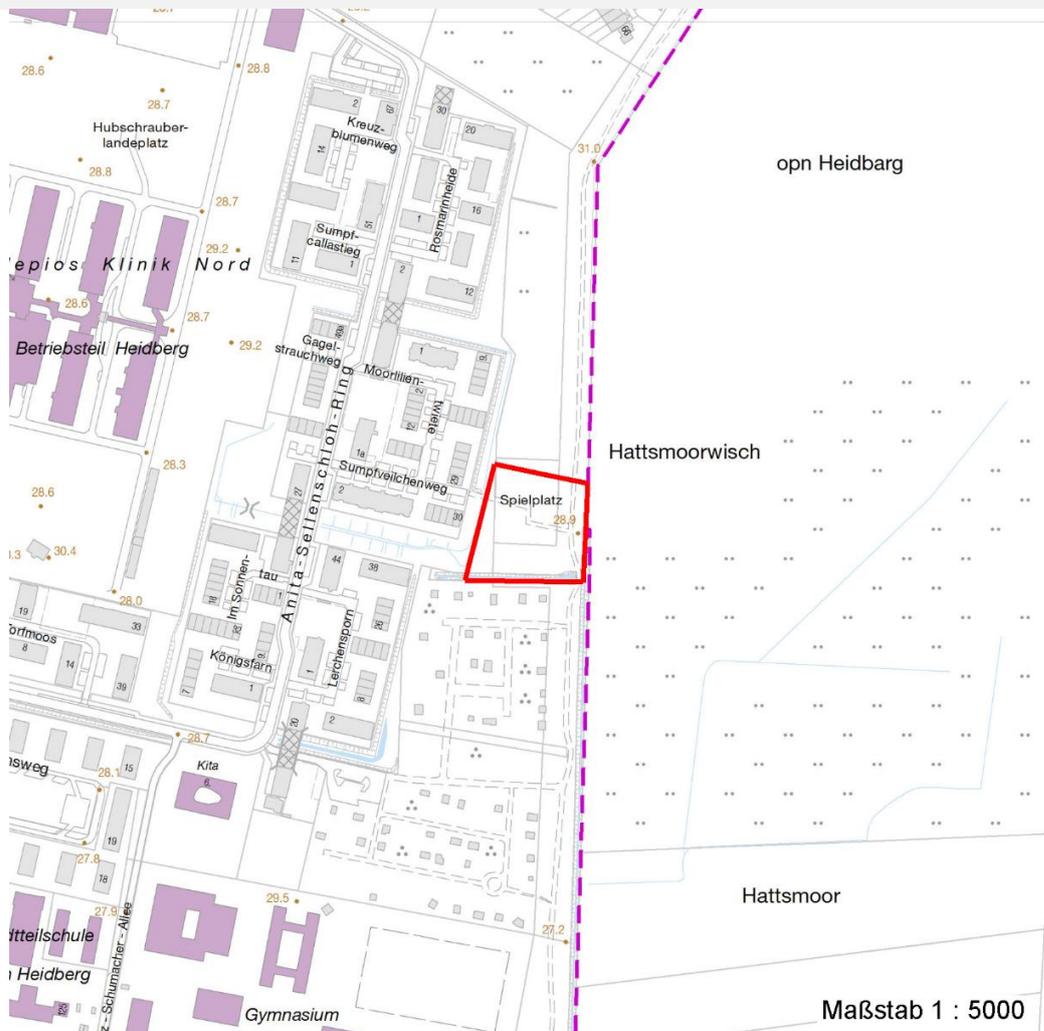
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	40715
			DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			79 108
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				17.09.2003
				Fläche / Länge [m²/m]
				5340,0343
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
40715	40716	6846	272	02.06.2011	N	6848	10196

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16292	0	6846_79_170903_1.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Intensivierung der Nutzung oder Pflege

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40715
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	79 108
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5340,0343
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Starker Erholungsdruck Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Insekten, allgemein
Maßnahmen	Extensive Grünlandnutzung

Foto

Fotodatei	6846_79_170903_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Grasnelkenflur (2000)	Biotoptyp	TMA
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	40715
			DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	79 108
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5340,0343
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,2
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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 capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1															
Atriplex spec. (Melde)	7	z		K1															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z		K1															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	h		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1															
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	z		K1															V
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		K1															
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	z		K1												3			V
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	40715	
			DK5 DK5-GK	6846	6848
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	79	108
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5340,0343	
			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
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten														20			

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