

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	39894
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	14 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1995
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	183736,462
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Keine wesentlichen Änderungen gegenüber der früheren Kartierung.
Z.T. zunehmendes Brombeer- und Weidengebüsch an den Rändern sowie vereinzelt dichte Land-Reitgras-Bestände.
Nutzung als Rodelbahn (?).
Zusätzlich eine kleine Brachfläche westlich eines Hundevereins mit z.T. dichtem Weidengebüsch und Land-Reitgrasbeständen. Der Osten der Fläche wird von einer ausgedehnten Goldrutenflur eingenommen.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Flache bis steile Abhänge eines aufgeschütteten Hügels von ca. 20 m Höhe mit dichter, halbruderaler Wildstaudenflur AK aus Riesen-Goldrute, Gemeinem Beifuß und Acker-Kratzdistel als Hauptbestandsbildner bei kleinflächig wechselnden Dominanzen. Flächenweise dichte Grasflur AG aus Straußgrasarten, Rot-Schwingel und Deutschem Weidelgras sowie gebietsweise dichte Bestände des Tüpfel-Johanniskrautes. Am Fuße der Abhänge zunehmender Durchsatz mit Flatter-Binse und Wiesen-Bärenklau. Vereinzelt Jungwuchs verschiedener Weiden, der Stiel-Eiche und der Hänge-Birke. Abhänge z.T. großflächig rasenähnlich gepflegt.

Spezielle Nutzungen: Erholung

Nutzungsintensität: gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	50 %
2	AK	Halbruderaler Gras- und Staudenflur (2000)		
1	2			20 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich des Angelteiches		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	568310	Hochwert (Y)	5945986
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	39894 6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	14 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1995
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	183736,462
		Breite (lineare Abb.) [m]	

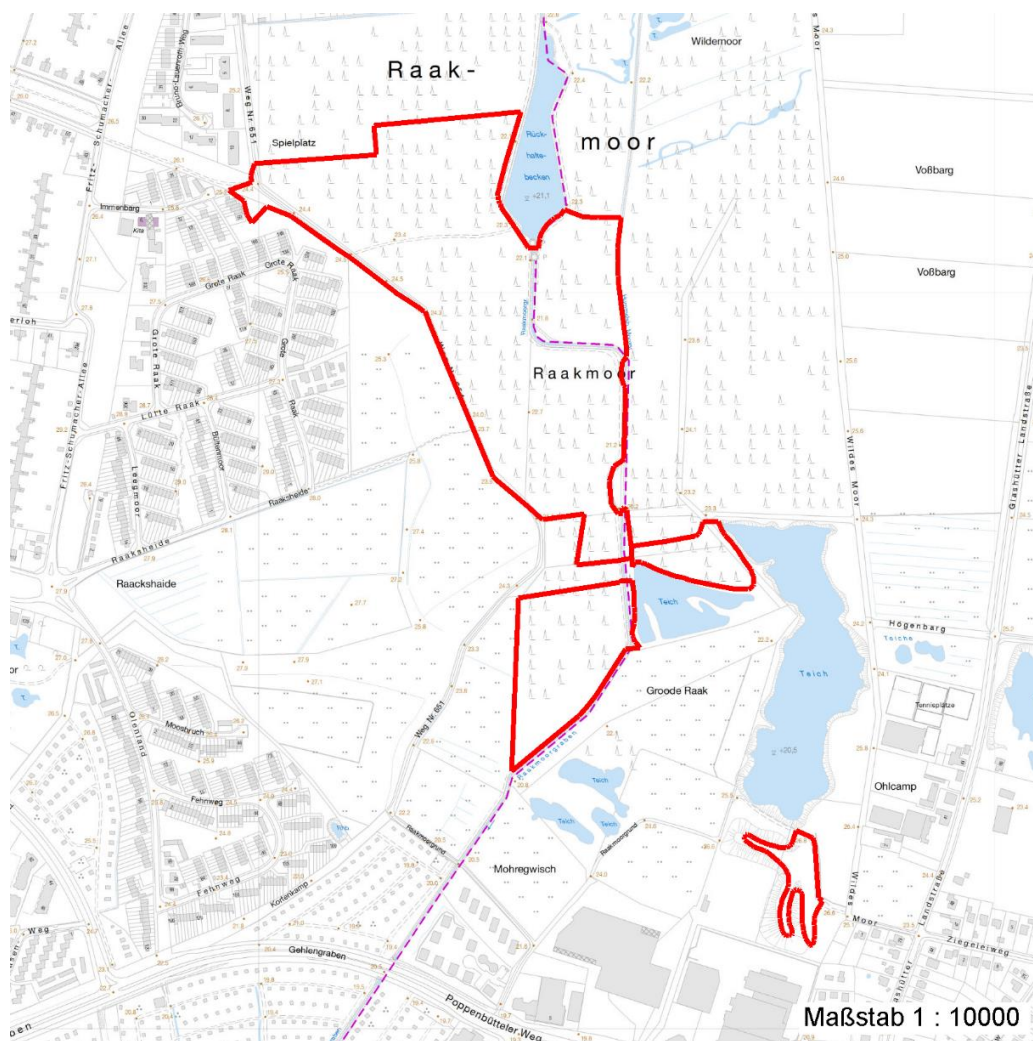
Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 17%], LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 80%], NSG Raakmoor [HH-507 / Anteil: 1%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
39894	40071	6844	14	20.06.2003	K	6846	19

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	39894
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	14 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1995
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	183736,462
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Extensivierung der Pflege Gemähte Rasenflächen auflassen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biototyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Flache bis steile Hänge

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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 gigantea (Riesen-Straußgras)	7	d		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	d		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	d		-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	X		-									V				
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	X		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	d		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	39894
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	14 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1995
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	183736,462
		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	
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	d		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	X		-														
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-										2	3			3
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-														
Rosa spec. (Rose)	7	X		-														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	d		-														
Symphotrichum spec. (Aster)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		1	
Anzahl Arten														27				

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein