

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	39911
		DK5 DK5-GK	6844 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	230 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1981
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	61570,3739
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Ausgedehnte Grünanlage an der Siedlung Tegelsberg mit kurz gemähten, feuchten Rasenflächen und zahlreichen, meist mit Ziersträuchern bepflanzten, verschieden hohen, unterschiedlich gestalteten Erdaufschüttungen. Gehölzanpflanzungen zu dichten, niedrigen bis mittelhohen Hecken (80%) ausgewachsen, aus vorherrschendem Weißem Hartriegel, Blutrotem Hartriegel, verschiedenen Rosenarten, Zwergmispelarten, Heckenkirschen, Felsenbirnen, Sandorn, durchsetzt mit niedrigen Stiel-Eichen, Vogelbeeren, Hängebirken und Schwarz-Erlen. In den lichtereren Bereichen und am Grunde der Hügel üppige Krautschicht mit halbruderaler Wildstaudenflur (10%) aus Acker-Kratzdistel, Lanzett-Kratzdistel, Goldrute und besonders im nördlichen Teil mit zunehmender Vegetation der feuchteren Standorte wie Flatten-Binse, Sumpf-Kratzdistel, Kuckucks-Lichtnelke, Brennendem Hahnenfuß, Weiß-Klee. Benachbarte, kurz gemähte Rasenflächen häufig im größeren staunassen Bereichen. An den Blüten zahlreiche Hummeln, Schwebfliegen.

Wertstufe 5

Spezielle Nutzungen: Grünanlage, Erholung benachbart: Wohnsiedlung, Feldmark

Nutzungsintensität: intensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	0 %
2	EP	Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000)		
1	2			80 %
2	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		
1	3			10 %
2	AK	Halbruderaler Gras- und Staudenflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich vom Högenredder an der Siedlung Tegelsberg		
Nachbarnutzung/en	Landwirtschaft, Bebauung		
Rechtswert (X)	569906	Hochwert (Y)	5945536
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hummelsbüttel (520)	Gemarkung	Hummelsbüttel (530)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	39911
		DK5 DK5-GK	6844 7046
		DK5 - Name	Hummelsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	230 2
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.08.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	61570,3739
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

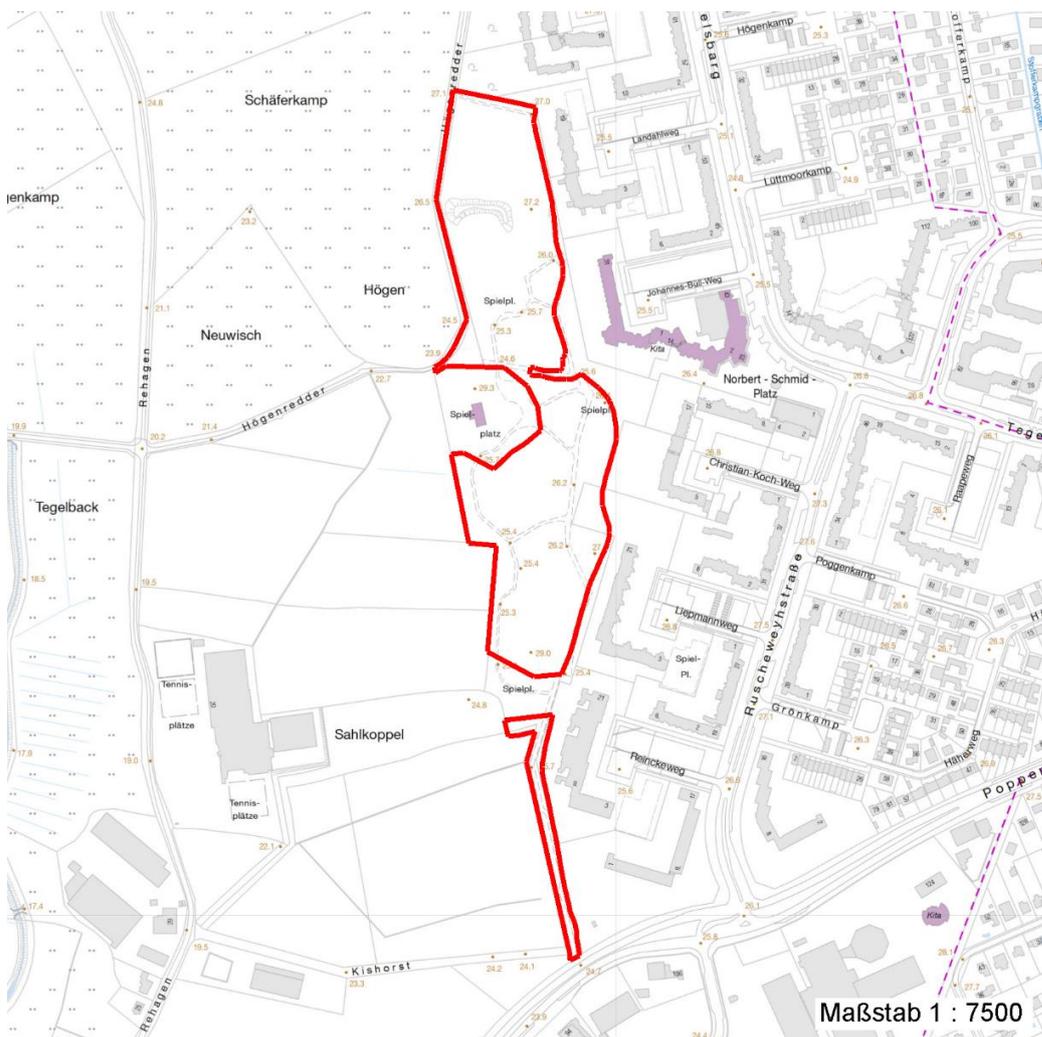
LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 3%]

NSG / ND / LSG

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
39911	97080	6844	230	15.07.1995	K	7046	2
39911	39907	6844	230	27.07.2004	K	7046	2

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	39911
		DK5 DK5-GK	6844 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	230 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1981
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	61570,3739
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen wertvoller ökologischer Ausgleichsfläche Vorkommen seltener Arten Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Extensivierung der Pflege Keine gärtnerische Pflege. Feuchte Rasenflächen nur im Abstand von mehreren Jahren mähen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000)	Biotoptyp	EP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Hügel

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	39911 6844 7046 Hummelsbüttel 230 2 15.08.1981 61570,3739
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	HEW		
Räumliche Abbildung	Fläche		
Anzahl Abschnitte	2		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-															
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-															
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-															
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	X		-															
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	X		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		-													V		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	d		-															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	d		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	d		-															
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	7	X		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-															
Epilobium roseum (Rosarotes Weidenröschen)	7	X		-													G		
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-															
Forsythia spec. (Forsythie)	7	X		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-															
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	X		-															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-															
Juncus tenageia (Sand-Binse)	7	X		-													0	2	0 2
Kerria japonica (Kerrie)	7	X		-															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X		-															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	X		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-															V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	X		-															3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	X		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-															
Potentilla fruticosa	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-															V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	d		-															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	X		-															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	39911
		DK5 DK5-GK	6844 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	230 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1981
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	61570,3739
		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	
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	d		-														
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	X		-														
Rosa spec. (Rose)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-														
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	X		-														
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Spergula arvensis (Acker-Spörgel)	7	X		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		-										V		3	3	
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	d		-														
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	7	X		-												3		
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	4	2	
Anzahl Arten														62				

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
Biototyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biototyp	HW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biototyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			Interne Nr.	39911
				DK5 DK5-GK	6844 7046
				DK5 - Name	Hummelsbüttel
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	230 2
Bearbeitung	HEW	Kopie	Nein	Kartierung	15.08.1981
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	61570,3739
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	