

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	40288
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	240 17
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.1995
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	905,896
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Keine wesentlichen Änderungen gegenüber der früheren Kartierung.
Wall jedoch z.T. fehlend und Krautschicht aufgrund der Beschattung recht locker ausgeprägt.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Knick bzw. Doppelknick WS mit bis 1 m hohen und bis 2 m breiten Wällen. Sehr dichte, meist mehrreihige Baumschicht aus niedrigen bis mittelhohen Haseln, Weißdornen, Stiel-Eichen, Schlehen, Schwarz-Erlen und Hänge-Birken mit zahlreichen, nach Stockschlag mehrstämmig durchgewachsenen Gehölzen insgesamt ohne ausgeprägte Dominanzen. Niedrige bis hohe, meist dichte Strauchschicht aus Schwarzem Holunder, Hartriegel, Weißdorn, Schlehe, Hasel und streckenweise üppigem Gebüsch der Brombeere insgesamt ohne ausgeprägte Dominanzen. Hohe Strauchschicht meist in die Baumschicht übergehend, Gehölze z.T. bis in die hohe Baumschicht von Gemeiner Waldrebe und bis in die niedrige Baumschicht von Hopfen und Deutschem Geißblatt bewachsen. Überwiegend dichte, mittelhohe bis hohe Krautschicht aus Kanadischen Goldrute, Acker-Kratzdistel, Lanzett-Kratzdistel, Brennessel, Weidenröschen, Gemeinem Beifuß, Giersch, Tüpfel-Johanniskraut, Kleinblütigem Springkraut und Wiesen-Bärenklau neben verschiedenen, anderen Pflanzen.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

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	90 %
2	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		
3	k2	Doppelknick, Redder (k2)		
1	2			10 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Parallel des Weges "Wildes Moor"		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	568835	Hochwert (Y)	5945545
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.	40288
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	240 17
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.1995
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	905,896
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Artenreich Dominanz von Laubgehölzen Spontane Schlingpflanzenv egetation Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen artenreiche Ausprägung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biotoptyp	HW
- Zusatz	Doppelknick, Redder (k2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Wall

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													

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]	40288 6844 6846 Hummelsbüttel 240 17 15.10.1995 905,896
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	MAU		
Räumliche Abbildung	Linie		
Anzahl Abschnitte	7		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Arctium lappa (Große Klette)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	X		-														
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-														
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	X		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-														
Persicaria mitis (Milder Knöterich)	7	X		-												V		V
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-												2	3	3
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	X		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-														
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	d		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	40288
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	240 17
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.1995
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	905,896
		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
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	1
Anzahl Arten														48			

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	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein