

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40906
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	300 54
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	496,099
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Dichter Strauch-Baum-Knick, der streckenweise parallel zum Bachlauf der Susebek verläuft. Der flache und bis 1,5 m breiter Wall ist stellenweise degeneriert. Die Bäume sind zum Teil durchgewachsen. Die dichte Baumschicht aus mittelhohen, dominierenden Beständen der Schwarz-Erle und Stiel-Eiche. Die Strauchschicht aus Brombeere und Faulbaum ist nur spärlich ausgeprägt.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich des Hüsermoors	Hochwert (Y)	5946216
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brache	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	569317	Gemarkung	Hummelsbüttel (530)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Hummelsbüttel (520)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Hummelsbütteler Moore [HH-511 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

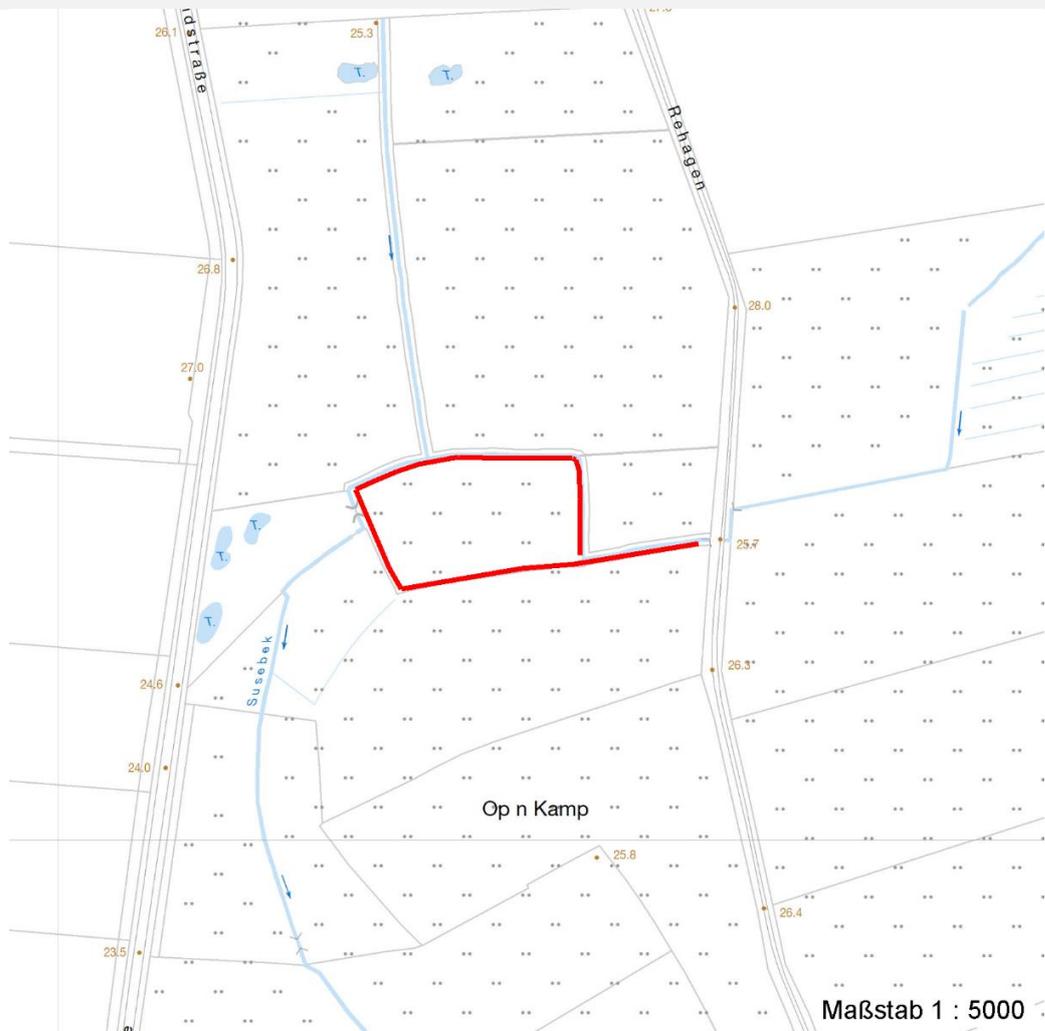
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40906
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	300 54
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	496,099
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
40906	40904	6846	300	15.09.1995	K	6848	54
40906	40905	6846	300	14.09.2003	K	6848	54

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21800	0	6846_300_031011_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nivellierung der Geländeform

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40906
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	300 54
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	496,099
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

Fotodatei	6846_300_031011_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Strauch-Baum-Knick ein Großseggenried umfassend	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	40906
			DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	HAAM	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	300 54
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	03.10.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	496,099
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Wall, 0,5 m hoch
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40906
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	300 54
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	496,099
		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																	
Anzahl Arten														10			

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