

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40849
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	319 157
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.08.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1335,603
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Durchgewachsene Knicks im Kontakt zu den Mooren Ohlkühlenmoor und der Niederung des ehemaligen Kiwitz Moores. In der Baumschicht dominieren Stieleiche, Hängebirke und Schwarzerle. In der sehr lückigen Strauchschicht wachsen Eberesche, Faulbaum, Grau- und Öhrchenweide. In der Krautschicht finden sich vermehrt Feuchtezeiger wie Pfeifengras und Flatterbinse. Der Wall erreicht Höhen von 0,7 m, z.T. auch degeneriert.

- 157.01: trockenere Ausprägung
- 157.02: feuchte Ausprägung, degenerierter Wall
- 157.03
- 157.04

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Parallel zum Bachlauf der Susebek und östlich der Susebek		
Nachbarnutzung/en	Landwirtschaft, Naturdenkmal		
Rechtswert (X)	569628	Hochwert (Y)	5946649
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hummelsbüttel (520)	Gemarkung	Hummelsbüttel (530)
Digitaler Grünplan	<input 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: 16%], NSG Hummelsbütteler Moore [HH-511 / Anteil: 84%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

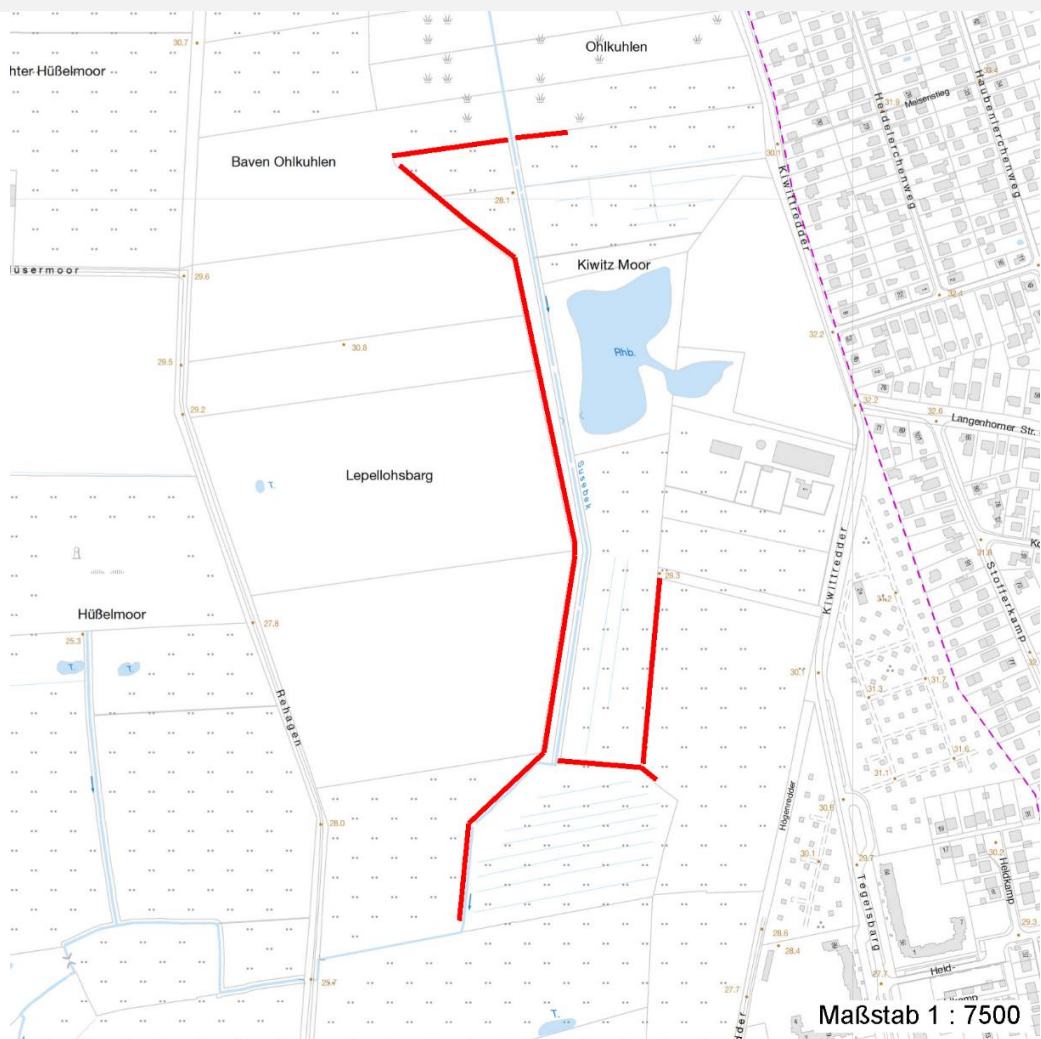
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40849
		DK5 DK5-GK	6846 6848
		DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	319 157
Bearbeitung	ENS	Kartierung	07.08.2003
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1335,603
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
40849	40871	6846	319	17.09.2011	K	6848	157
40849	40910	6846	335	17.09.2011	N	6848	207
40849	40929	6846	337	14.10.2011	N	6848	209
40849	40875	6846	302	15.09.1995	>	6848	56
40849	70998	9999	437	15.09.1981	/	6848	55
40849	71003	9999	442	15.09.1981	/	6848	57

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18260	0	6846_319_070803_1.JPG	SW
18261	0	6846_319_070803_2.JPG	O
18262	0	6846_319_070803_3.JPG	N

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40849
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	319 157
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.08.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1335,603
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18263	0	6846_319_070803_4.JPG	S
18264	0	6846_319_070803_5.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Rest der ursprünglichen Naturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Keine
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

Fotodatei	6846_319_070803_1.JPG	Fotodatei	6846_319_070803_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 157.04	Bildbeschreibung	Abschnitt 157.02, östlicher Teil
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	O



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40849
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	319 157
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.08.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1335,603
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6846_319_070803_3.JPG	Fotodatei	6846_319_070803_4.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 157.01, südlicher Teil	Bildbeschreibung	Durchgewachsener Knick
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	S



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	feucht, nass (f)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Feldmark		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40849
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	319 157
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.08.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1335,603
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Wall, 0,7 m hoch
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Zusätze - Btyp	2 - schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 20 - 50 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	40 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S												
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		B2												
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S												
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		K1												
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1												
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	z		S												
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	z		S												
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		K1												
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		S												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40849
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	319 157
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.08.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1335,603
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z		S													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														17			

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