

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	40111
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	13 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4452,8914
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Keine wesentlichen Änderungen gegenüber der früheren Kartierung.
Östlicher Teil als Kleingarten mit Kleintierhaltung (Gänse, Hühner, Tauben) genutzt und anthropogen überprägt.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Mehrere Kleinstgewässer SKA mit nur spärlich entwickelter Feuchvegetation, östlicher Tümpel mit schmalen Röhrichtgürtel aus Schilf, sonst nur vereinzelt im Uferbereich mit Kriechendem Günsel, Gilbweiderich und Ufer-Wolfstrapp, Bodenvegetation in weiten Teilen völlig fehlend. Gewässer durch dicht stehende, mittelhohe, uferbegleitende Gehölze aus Schwarz-Erlen, dichtem Weißdorn- und Faulbaumgebüsch meist vollkommen beschattet, an einigen Stellen durchgeführter Stockschatz, Äste auf dem Boden belassen. Im südlichen Teil hohe, durchgewachsene Kopfweide mit ca. 14 dicken Ästen.

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	100 %
2	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	SXN	Naturfernes Gewässer natürlicher Entstehung (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Rosinenkoppel		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	568881	Hochwert (Y)	5945517
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. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	40111
		DK5 DK5-GK	6844 6846
		DK5 - Name	Hummelsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 18
Bearbeitung	MAU	Kartierung	15.10.1995
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4452,8914
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
40111	40154	6844	13	20.06.2003	N	6846	18
40111	40154	6844	13	20.06.2003	K	6846	18

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Ufervegetation Uferbegleitende Gehölze
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	40111
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	13 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4452,8914
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
Maßnahmen	Pflegeschnitt Auslichten Auslichten der dichten, uferbegleitenden Gehölze, Nachschneiden der ausgewachsenen Kopfweide notwendig.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Kleinstgewässer
Belichtung	3 - schattig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	40111
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	13 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4452,8914
		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	
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-													3	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													20					

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	Naturfernes Gewässer natürlicher Entstehung (2000)	Biotoptyp	SXN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein