

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	143813
			DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	HEE	Kopie	Biotop-Nr. alt	387 10169
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.08.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2157,1919
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Kleine Restfläche eines Erlen-Bruchwaldes am Högenbarg. Im Frühjahr und nach längeren Niederschlägen teilweise überstaут. In etwas tieferen Senken hält sich das Wasser auch länger, so dass die Einstufung als Waldtümpel erfolgte. Insgesamt artenarme Ausprägung ohne nennenswerte Kennarten der Bruchwälder.

Aufgrund des Fehlens der Relikte der bruchwaldtypischen Krautvegetation und der starken anthropogenen Überprägung, wird der gesetzliche Schutz für den Wald nicht angenommen.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	80 %
2	WBX	Entwässerter, degenerierter Erlen-Bruchwald (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	STW	Waldtümpel (2018)		(§ 30 (2) 1.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Högenbarg			
Nachbarnutzung/en	Angelgewässer, Wald, Wege			
Rechtswert (X)	568839	Hochwert (Y)	5945515	
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"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143813
		DK5 DK5-GK	6844 6846
		DK5 - Name	Hummelsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	387 10169
Bearbeitung	HEE	Kartierung	16.08.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2157,1919
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)
143813	40154	6844	13	20.06.2003	<	6846	18
143813	40226	6844	225	09.09.2011	>	6846	10169

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80271	0	6844_387_160820_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143813
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6844 6846
Bearbeitung	HEE	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	387 10169
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	16.08.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	2157,1919
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6844_387_160820_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Entwässerter, degenerierter Erlen-Bruchwald (2018)	Biototyp	WBX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143813
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	387 10169
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2157,1919
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,5
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	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	d															
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l															
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten		7	

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	Waldtümpel (2018)	Biotoptyp	STW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein