

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41116
		DK5 DK5-GK	7022 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	47 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4482,067
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	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	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

kleiner Erlenbruchwald am Ostufer eines Bracks

Die Baumschicht besteht aus bis zu 20 m hohen Erlen und Eschen, im Uferbereich auch Weiden. Die Strauchschicht ist locker entwickelt und setzt sich aus Holunder, Erle und Weißdorn zusammen. Die Krautschicht ist flächig vorhanden und wird von Brennnesseln bestimmt. Dazwischen wachsen Brombeeren und stellenweise Schwertlilie. Im Randbereich kommen auch Gundermann, Echte Nelkenwurz und Knaulgras vor.

Der Erlenbruchwald gehört zu dem Grundstück Ochsenwerder Elbdeich Nr. 51 (Kock, Haus westlich des Bracks), an der Kellertür klopfen, Klingel gibt es nicht.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich des Ochsenwerder Elbdeichs, auf Höhe Haus Nr. 53, am Nordwestrand der DGK		
Nachbarnutzung/en	Acker, Gartenbauflächen, Brack		
Rechtswert (X)	571942	Hochwert (Y)	5923756
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 56%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

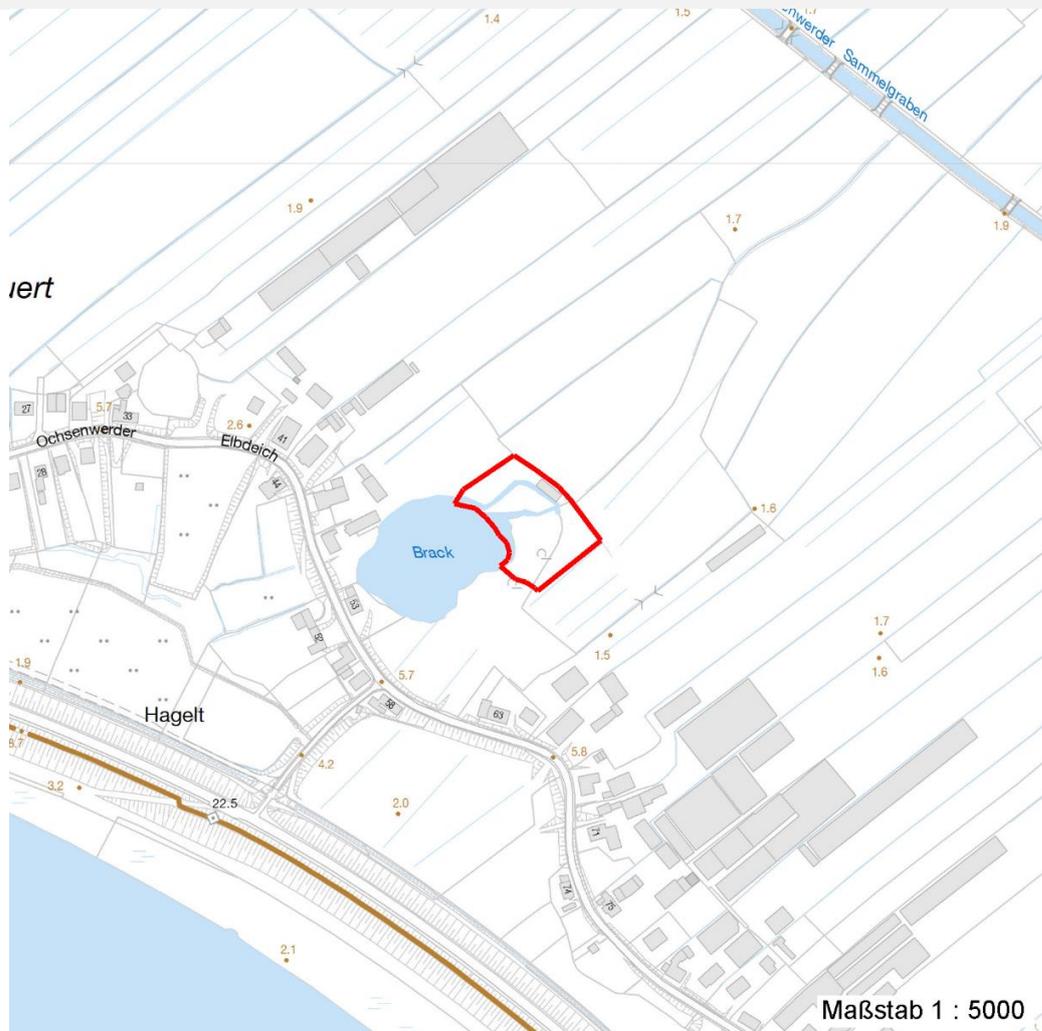
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41116	
			DK5 DK5-GK	7022	7224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bullenhausen	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	47 56
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4482,067	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
41116	77859	7022	47	27.09.2012	K	7224	56
41116	87940	7022	47	17.10.2014	K	7224	56
41116	41121	7022	46	11.07.1997	/	7224	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22757	0	7022_47_201005_1.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

14.04.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41116
		DK5 DK5-GK	7022 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	47 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4482,067
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Gehölzbestand Rückzugsraum
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Sukzession / Erhaltung

Foto

Fotodatei	7022_47_201005_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Erlen-Bruchwald (7224/1)	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41116
		DK5 DK5-GK	7022 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	47 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4482,067
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

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	w		S														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1														
Aruncus sylvester (Wald-Geißbart)	7	w		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41116
		DK5 DK5-GK	7022 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	47 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4482,067
		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