

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41115
		DK5 DK5-GK	7022 7024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4546,7129
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Brack mit großer, freier Wasserfläche
 Am West- und Nordufer stehen Weiden, Erlen und Pappeln, deren Kronen teilweise über die Wasserfläche hängen. Im Osten grenzt ein Erlenbruchwald an. Stellenweise ist Schilfröhricht vorhanden. Dazwischen wachsen etwas Weidenröschen und Blutweiderich.

Das Brack gehört zu dem Grundstück Ochsenwerder Elbdeich Nr. 51 (Kock), 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	85 %
2	SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3	vg	Ufergehölze (vg)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			5 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Ochsenwerder Elbdeich Nr. 53		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung mit Gärten		
Rechtswert (X)	571877	Hochwert (Y)	5923735
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: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

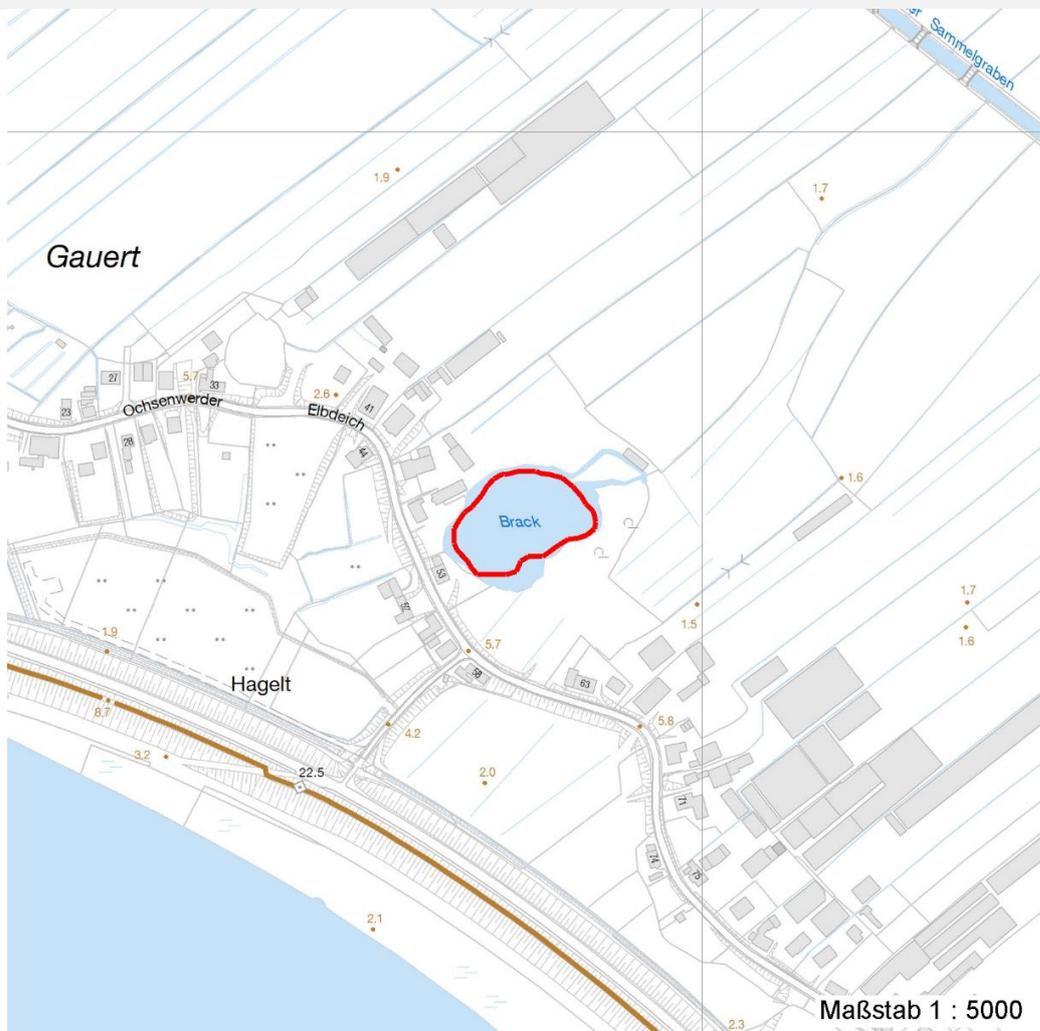
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41115
		DK5 DK5-GK	7022 7024
		DK5 - Name	Bullenhausen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1 2
Bearbeitung	TUC	Kartierung	20.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4546,7129
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)
41115	41107	7022	1	22.08.1998	K	7024	2
41115	87934	7022	1	17.10.2014	K	7024	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22436	0	7022_1_201005_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

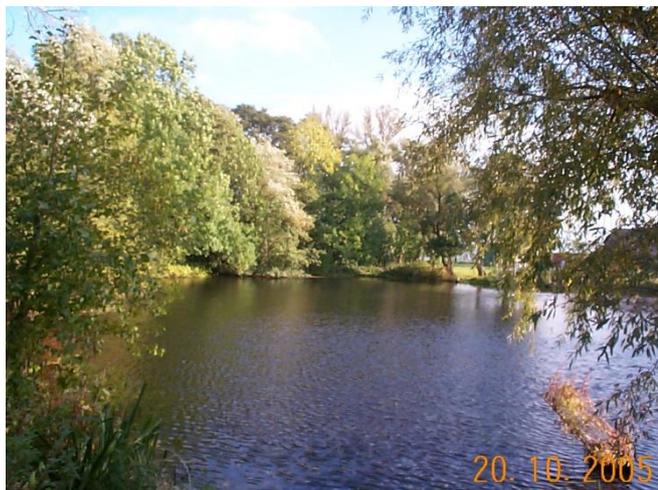
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41115
		DK5 DK5-GK	7022 7024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4546,7129
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Latente Gefährdung durch benachbarte Gärten und Gartenbau - Stoffeinträge möglich. Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	7022_1_201005_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Brack, Biotop 2, 7024	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEB
- Zusatz	Ufergehölze (vg)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41115
		DK5 DK5-GK	7022 7024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4546,7129
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Brack
Gewässer	
Böschungshöhe	0.80 m
Gewässertiefe	80.00 m
Breite	60.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	dunkel
Standort, Relief	
Relief	Brack
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	20 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

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		B1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41115
		DK5 DK5-GK	7022 7024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4546,7129
		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		
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b					
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		B1															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		S															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																	15		

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	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41115
		DK5 DK5-GK	7022 7024
		DK5 - Name	Bullenhausen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1 2
Bearbeitung	TUC	Kartierung	20.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4546,7129
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	