

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52820
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	67 101
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4287,0682
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe 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

Stillgewässer mit üppigem Pflanzenwuchs v.a. aus Igelkolben und Wasserpest. Die Entstehung des Gewässers ist unklar (ehemaliger Fischteich, Abbaugewässer, Ausgleichsmaßnahme ?). Das Wasser ist leicht getrübt. Das Gewässer ist von einer grasreichen, ungenutzten Krautflur und einzelnen gepflanzten Eschen umgeben.

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	60 %
2	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grot Ohlnborg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	575722	Hochwert (Y)	5929389
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

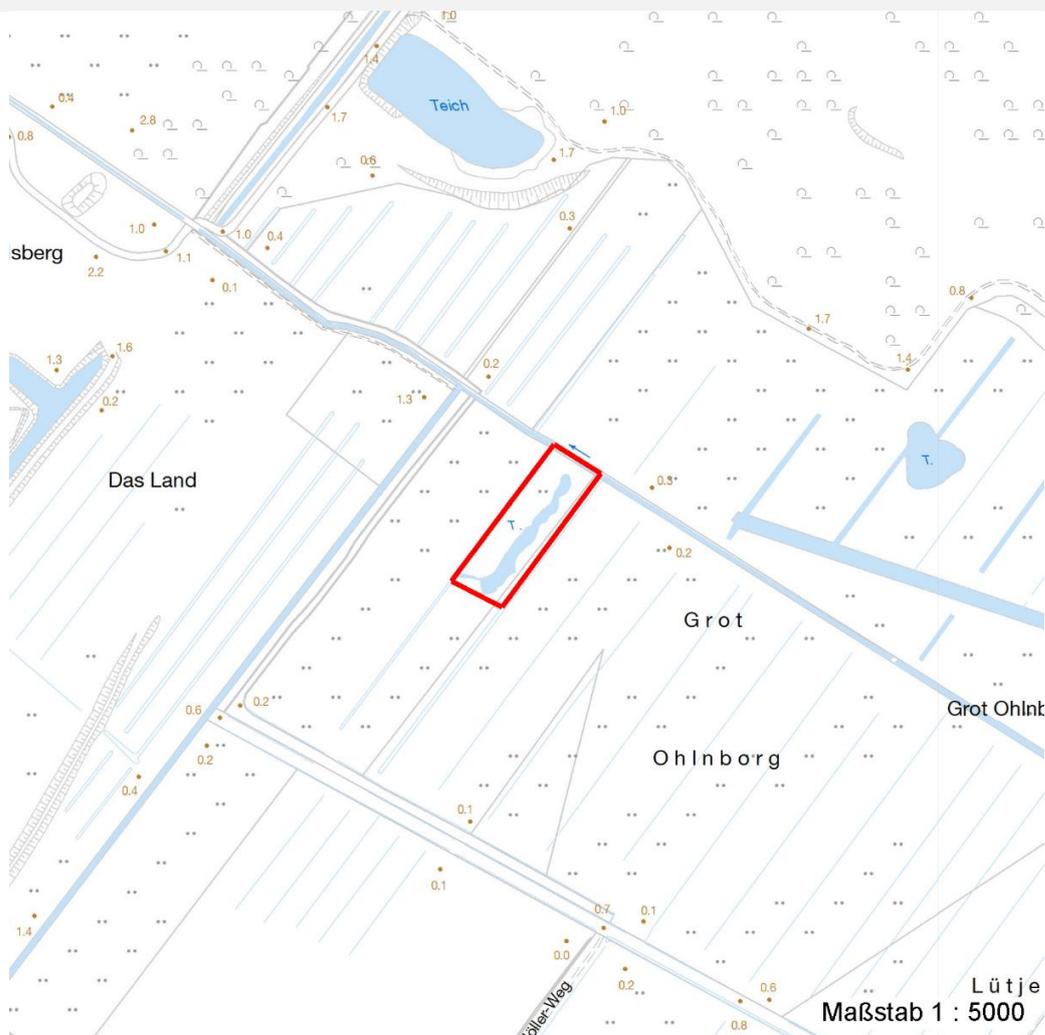
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52820
		DK5 DK5-GK	7428 7430
		DK5 - Name	Billwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	67 101
Bearbeitung	RIN	Kartierung	09.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4287,0682
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)
52820	119184	7428	769	14.06.2017	N		
52820	119559	7428	881	11.10.2017	N		
52820	119683	7428	932	29.08.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4645	0	7428_67_090908_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

16.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52820
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	67 101
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4287,0682
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
Maßnahmen	Erhaltung des Gewässer - 2.23

Foto

Fotodatei	7428_67_090908_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52820
			DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			67 101
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				09.09.2008
				Fläche / Länge [m²/m]
				4287,0682
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-	-												
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-	-												
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	X		-	-												
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-	-								b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-	-												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-	-										V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-	-												
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-	-										V		
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	X		-	-												
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	X		-	-												
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														2			
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52820
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	67 101
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4287,0682
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein