

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94164
		DK5 DK5-GK	8026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	399
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3838,3135
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Der Hauptgraben nördlich des Bahngeländes ist 3 bis 4 m breit und überwiegend von den angrenzenden Gehölzbeständen beschattet. Das Wasser ist klar und ca. 0,5 m tief. Stellenweise wächst eine dichte Schwimmpflanzendecke aus Wasserlinsen. Nördlich des Gewässers verläuft ein Fußweg. Zwischen Fußweg und Graben wächst eine Gras-Kraut-Flur aus Grünland- und Ruderalarten. Dieser Bereich wurde in die Biotopfläche einbezogen. Im Osten weitet sich das Gewässer zu einem Regenrückhalteteich auf.

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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich Brookkehre	Hochwert (Y)	5926378
Nachbarnutzung/en	Flüchtingsunterkünfte	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Rechtswert (X)	580998	Gemarkung	Bergedorf (603)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergedorf (603)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94164
		DK5 DK5-GK	8026
		DK5 - Name	Bergedorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	399
Bearbeitung	CLA	Kartierung	20.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3838,3135
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)
94164	67309	8026	17	22.06.2006	<	8028	14

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47920	0	8026_399_200815_1.JPG	Westen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94164
		DK5 DK5-GK	8026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	399
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3838,3135
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	8026_399_200815_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	Westen	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94164
		DK5 DK5-GK	8026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	399
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3838,3135
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w													D		3
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w															
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	l															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	z													D		D
Anzahl Rote Liste Arten														2		2	
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