

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94095
		DK5 DK5-GK	8026 8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf
Bearbeitung	CLA Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	230 75
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	297,753
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

An der Geländeoberfläche um 3 m breiter Grabenbereich, zwischen zwei Gartenwegen. Mit einer etwa 1 m breiten Sohle, die ca. 0,5 m unter dem benachbarten Gelände liegt und derzeit vollständig ausgetrocknet ist. V.a. im Norden ist der Bestand stark von nitrophytischen Röhrichten überwachsen mit hohen Anteilen von Wasserschwaden, auch etwas Schlanksegge. Im Süden ist der Graben zunehmend verfüllt und von feuchtwiesenartigen Beständen überwachsen. Hier ist im Grunde nur noch eine flache, verlandete Mulde vorhanden, die recht ruderal bewachsen ist. Im Süden vereinzelt mit Bäumen in der Nachbarschaft, eine Stiel-Eiche erreicht 30 cm Stammdicke. Insgesamt mäßig artenreiche, wenig gepflegte, extensive Struktur mit Eignung eventuell als Insekten-Lebensraum. Bei nicht erfolgreicher Austrocknung im Norden ist theoretisch auch eine Eignung als Amphibien-Laichgewässer denkbar, nur in diesem Jahr ist aufgrund der Extremtrocknis kein Wasser im Graben.

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Norden des Untersuchungsgebietes		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Weg		
Rechtswert (X)	580738	Hochwert (Y)	5926261
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergedorf (603)	Gemarkung	Bergedorf (603)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]		

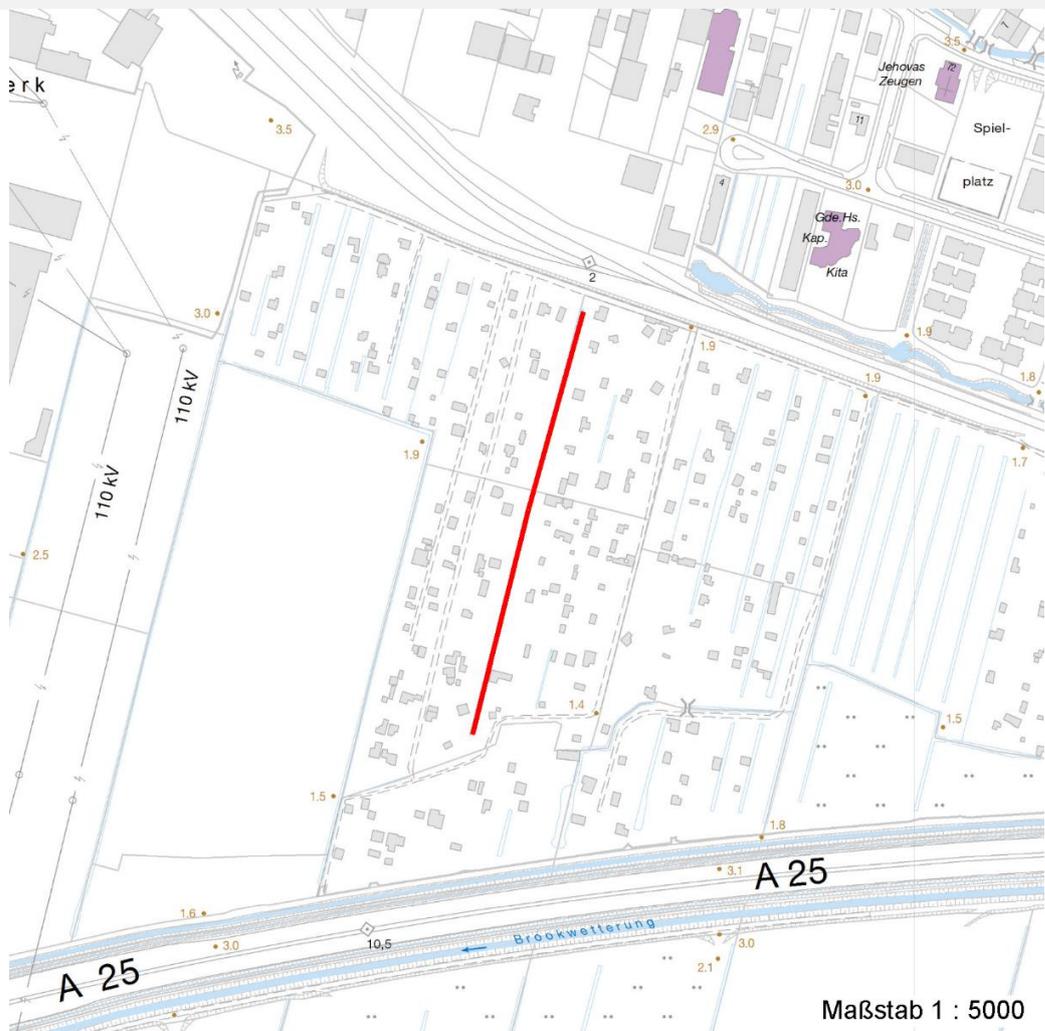
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94095
		DK5 DK5-GK	8026 8028
		DK5 - Name	Bergedorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	230 75
Bearbeitung	CLA	Kartierung	20.08.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	297,753
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
94095	67519	8026	230	18.06.2008	K	8028	75

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Extreme Verunreinigung mit Gartenabfällen, der Graben wird von den angrenzenden Gärten her als Kompostplatz mißbraucht.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnah eingewachsen, extensiv gepflegt.
Maßnahmen	Vermüllungen von den benachbarten Gartenbesitzern entfernen lassen, nach Möglichkeit dauerhafte Wasserführung sicherstellen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94095
		DK5 DK5-GK	8026 8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	230 75
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	297,753
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biototyp	FGV
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	4
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94095
		DK5 DK5-GK	8026 8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	230 75
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	297,753
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h																V
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b				
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w																D
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	z																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten													2					
Anzahl Arten													16					

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