

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94045
		DK5 DK5-GK	8026 8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	37 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	627,8369
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Vier vermutlich im Bereich ehemaliger Gräben gelegene Geländemulden, die im Frühjahr flachwasserüberstaut waren und z.T. als Laichgewässer von Amphibien, v.a. Braunfröschen und Grasfröschen genutzt worden sind, in einer sonst relativ intensiv genutzten und artenarmen Grünlandfläche. Im Sommer mit vollständiger Austrocknung, rund 20 cm in das Gelände eingetieft, häufig mit offenem Rohboden, der von Sumpfkresse überwachsen ist, von Rändern her mit Bildung von artenarmem Flutrasen. Von den Braunfröschen, die im Gebiet gelaicht haben, ist keine Spur erkennbar. Vermutlich sind die Larven vertrocknet.

Aufgrund der zoologischen Bedeutung sind die Gewässer geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

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	STG	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zentrales Grünland, Südrand			
Nachbarnutzung/en	Beweidete, zeitweilig auch gemähte Intensivgrünlandfläche			
Rechtswert (X)	581026	Hochwert (Y)	5926087	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]			

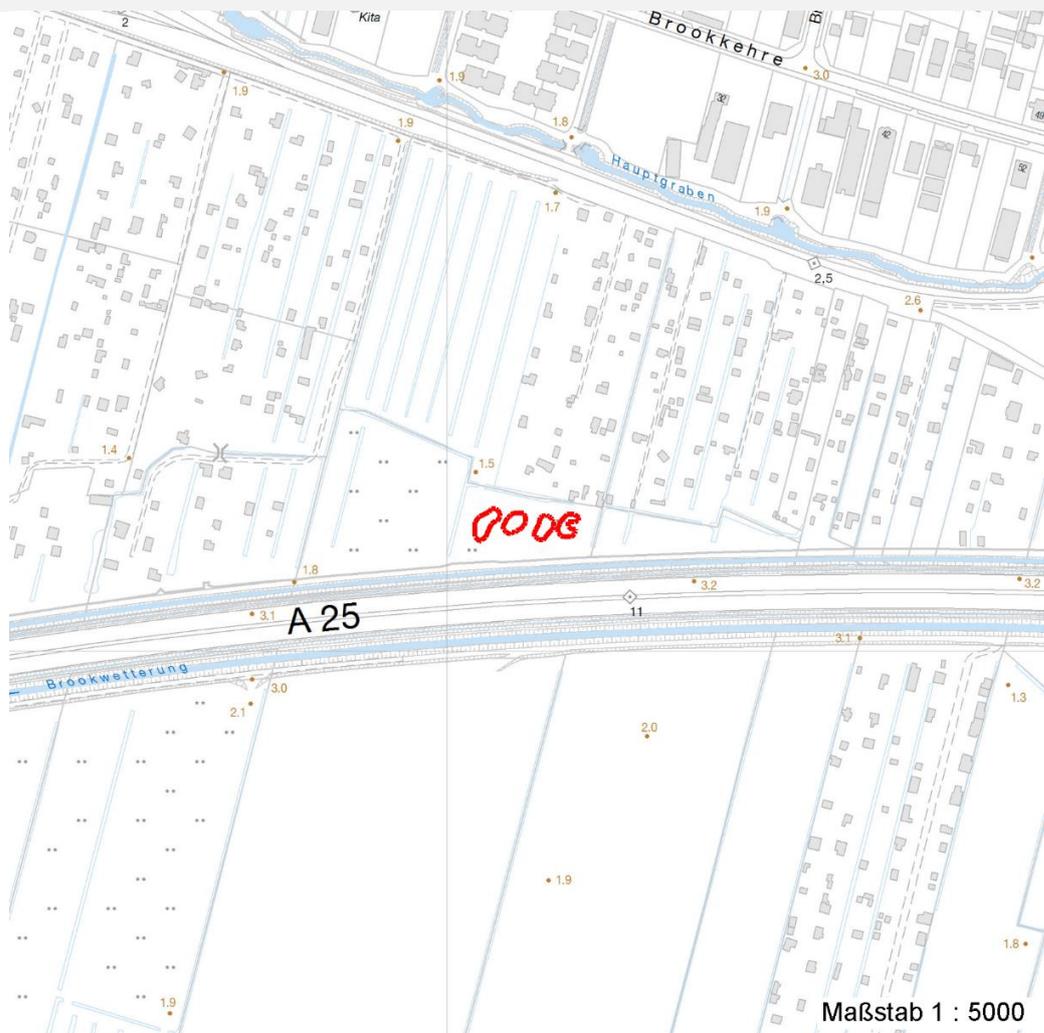
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94045	
			DK5 DK5-GK	8026	8028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bergedorf	
Bearbeitung	CLA	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	37	59
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.09.2015	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	627,8369	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
94045	67479	8026	37	18.06.2008	K	8028	59
94045	67230	8026	162	22.06.2006	<	8028	10125

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Austrocknung, Tritt, anschließende Intensivnutzung; Verarmtes Arteninventar
Wertgesichtspunkte	Laichgewässer von Amphibien
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben (Ohne Lebensmöglichkeiten für Fische)
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94045
		DK5 DK5-GK	8026 8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	37 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	627,8369
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Randnutzungen extensivieren; Wasserstände dauerhaft auf hohem Niveau halten.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)	Biotoptyp	STG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.20 m
Gewässertiefe	0.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Substrat	t - Ton (Feinsubstrat mineralisch)
Standort, Relief	
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	4
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	18.0.01 - Bidentetalia (Zweizahn-Schlammuferges.) 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierasen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94045
		DK5 DK5-GK	8026 8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	37 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	627,8369
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	h															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	z															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														9			

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