

Erhebungsbogen

B

Projekt	Bergedorf 99	Interne Nr.	67577	
		DK5 DK5-GK	8026	8026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	193	50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.06.2008	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	162,768	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

An der Geländeoberfläche um 2,50 m breiter Grabenbereich mit beiderseits anschließenden, breiten Überflutungsbereichen, die im Frühjahr von Wasser überstaut waren und flache Ufer bilden. Der Graben selbst mit Regelprofil noch etwa 50 cm weiter in das Gelände eingetieft, derzeit vollständig trockenliegend, offenbar ohne Anschluß an das Hauptgrabensystem. Aufgrund der heißen Witterung vollständig ausgetrocknet. Nur mäßig artenreich bewachsen v.a. von nitrophytischen Röhrichtarten, hohen Anteilen von Wasserschwadern und Schilf. Teilweise breitet sich in der Grabensohle Flutrasenvegetation mit Flutendem Schwaden aus. Teilweise sind die Uferböschungen von dichteren Beständen von Flatterbinse gesäumt. Die oberen Uferböschungen sind in die angrenzende Grünlandnutzung integriert, derzeit kurz geschnitten und auch hauptsächlich von Röhricht- und Flutrasenarten bewachsen.

Entspricht Abschnitt 1 aus 2004.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Grünland			
Nachbarnutzung/en	Intensivgrünland			
Rechtswert (X)	580250	Hochwert (Y)	5926039	
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]			

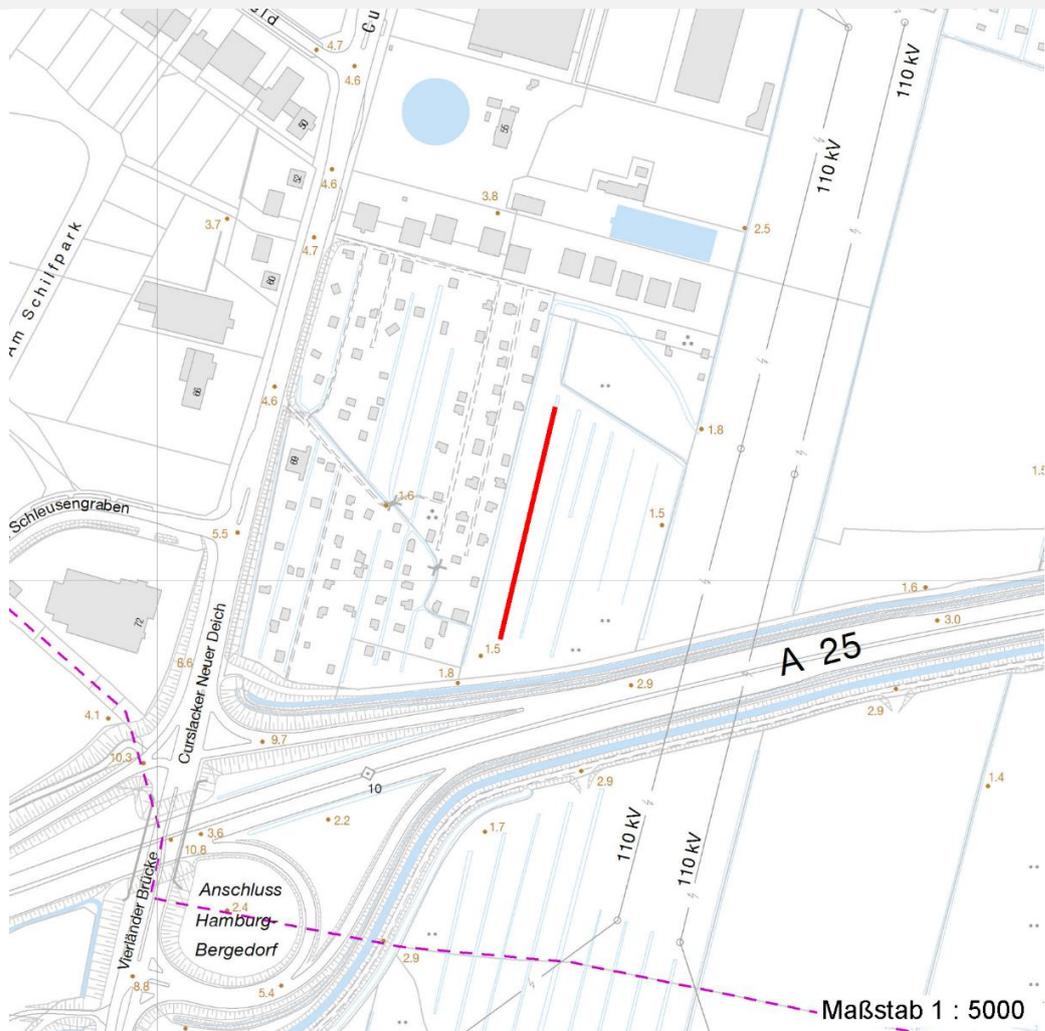
Erhebungsbogen

B

Projekt	Bergedorf 99	Interne Nr.	67577	
		DK5 DK5-GK	8026	8026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	193	50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.06.2008	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	162,768	
		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)
67577	81399	8026	203	27.06.2012	N	8026	10188
67577	93970	8026	203	03.09.2015	N	8026	10188
67577	67058	8024	199	15.09.2004	<	8026	39

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege (der angrenzenden Flächen; Austrocknung; Verarmung, evtl. verluste für die im Gebiet laichenden Amphibien)
Wertgesichtspunkte	Im Frühjahr, weit über die Ufer tretend und in feuchten Jahren günstig als Laichgewässer

Erhebungsbogen

B

Projekt	Bergedorf 99	Interne Nr.	67577	
		DK5 DK5-GK	8026	8026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	193	50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.06.2008	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	162,768	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Verstetigung der Wasserführung, evtl. Anschluss an das Hauptgrabensystem anstreben bei gleichzeitiger Sicherung hoher, dauerhafter Wasserstände im gesamten Gebiet.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	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	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	80 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	5
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 27.0.01.04 - Sparganio-Glycerion fluitantis (Bachröhrichte)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Bergedorf 99	Interne Nr.	67577
		DK5 DK5-GK	8026 8026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	193 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	162,768
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z	-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w	-	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z	-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w	-	-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z	-	-										V			
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w	-	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z	-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h	-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h	-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w	-	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	-	-									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z	-	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w	-	-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w	-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h	-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z	-	-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w	-	-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w	-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten										18							

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