

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	70435
			DK5 DK5-GK	8424 8426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Börnsen-Süd
Bearbeitung	RIN	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	51 1
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	324,367
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Entspricht der Kartierung Spitzenberger/Fischer 1982.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine bis wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

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	FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südl. Horster Damm		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	584719	Hochwert (Y)	5924078
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)
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	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70435
		DK5 DK5-GK	8424 8426
		DK5 - Name	Börnsen-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	51 1
Bearbeitung	RIN	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	324,367
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70435	70434	8424	51	26.10.2004	K	8426	1
70435	82649	8424	51	24.07.2012	K	8426	1

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Einträge aus landwirtsch. Nutzung zu vermuten Eutrophierung Maschinelle Grabenräumung Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70435
		DK5 DK5-GK	8424 8426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Börnsen-Süd
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	51 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	324,367
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Hochstaudenflur Hoher Wildpflanzenanteil Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
Maßnahmen	Vermeidung von Eutrophierung evtl. bei weiterer Verlandung schonende Räumung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: natürlich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	70435 8424	8426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Börnsen-Süd	
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	51	1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	324,367	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	X		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-															
Bidens spec. (Zweizahn)	7	X		-															
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	X		-															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-															
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	X		-															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b					
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-															
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	X		-													3		
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-															
																		Anzahl Rote Liste Arten	1
																		Anzahl Arten	24

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