

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80647
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	385 95
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	251,286
Anzahl Abschnitte	1		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

Schmaler Graben zwischen Deich und Gärtnerei

Der Graben war zum Kartierzeitpunkt relativ frisch geräumt und von einer artenreichen Schwimmblattgesellschaft besiedelt.

Gewöhnlicher Froschlöffel, Faden-Laichkraut, Wasserpest und dreifurchige Wasserlinse sind häufig, Zartes Hornblatt und Haken-Wasserstern treten kleinflächig auf, weiterhin konnte das Moos Riccia fluitans gefunden werden.

Die Ufer sind relativ steil, hier treten Arten der Röhrichte und feuchten Hochstaudenfluren, der Flutrasen und des Grünlandes auf. Es war zum Kartierzeitpunkt frisch gemäht.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

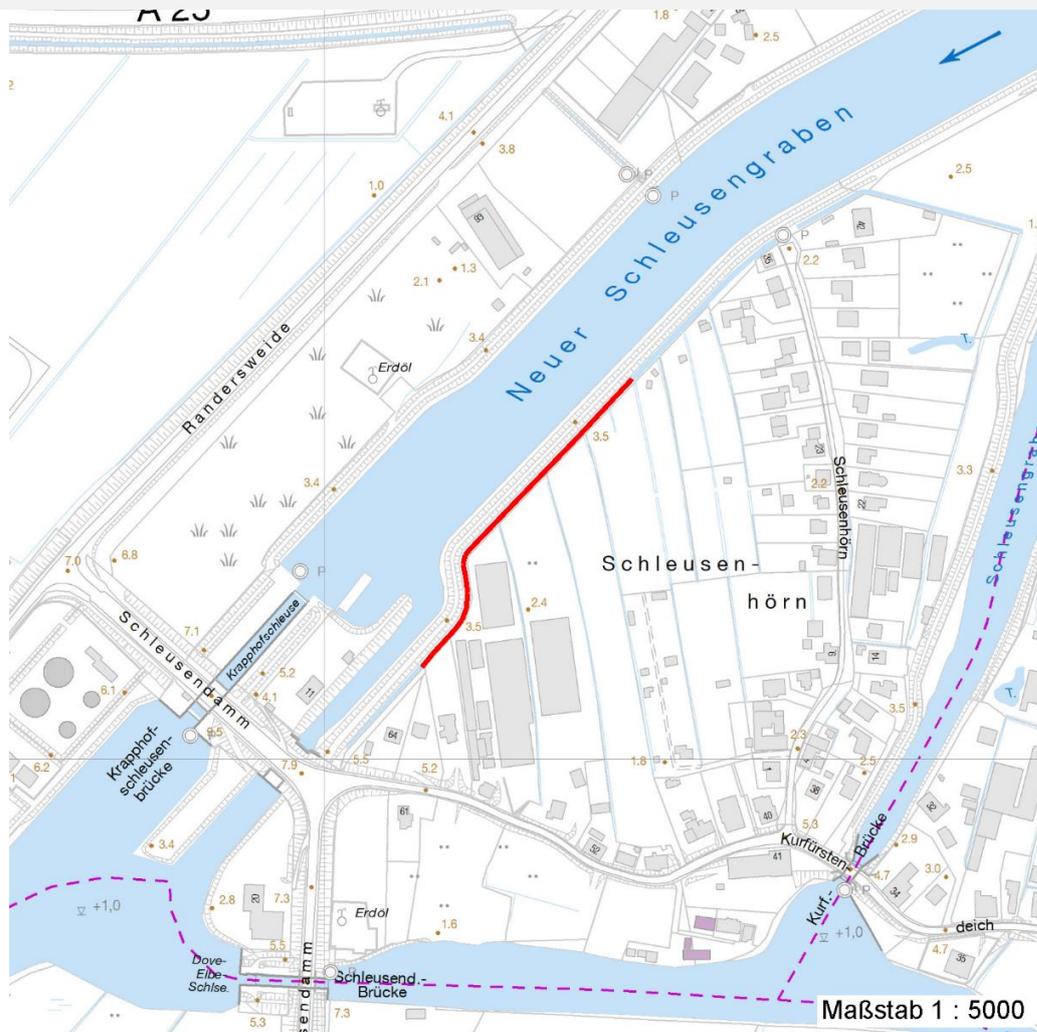
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schleusenhörn, westlich Neuer Schleusengraben			
Nachbarnutzung/en	Siedlung, Erwerbsgartenbau, Deich			
Rechtswert (X)	579137	Hochwert (Y)	5925161	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Allermöhe (610)	Gemarkung	Allermöhe (601)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80647
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	385 95
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	251,286
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35169	0	7824_385_290612_1.JPG	
35170	0	7824_385_290612_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80647
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	385 95
Bearbeitung	NAB	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	251,286
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7824_385_290612_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7824_385_290612_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Riccia fluitans z	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	1.50 m
Uferstrukturen	relativ steile Ufer
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80647
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	385 95
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	251,286
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		6

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		-	-												
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	h		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-												
Callitriche hamulata (Haken-Wasserstern)	7	w		-	-									D	3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-												
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	h		-	-												
Ceratophyllum submersum (Zartes Hornblatt)	7	z		-	-									1			
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	l		-	-												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	h		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-	-									b			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-												
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-	-									V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	l		-	-										V		
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-												
Potamogeton filiformis (Faden-Laichkraut)	7	h		-	-									1	0 1 2		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-	-												
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-	-												
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														4	0	3	1
Anzahl Arten														25			

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