

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80625
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	364 49
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	28.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	1315,602
Anzahl Abschnitte	6		Breite (lineare Abb.) [m]	2

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– 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

Der Biotop wurde von der Vorkartierung übernommen, die Beschreibung und Artenliste wurden angepasst.

Es wurden nur die im Nordosten des Kartenblattes gelegenen Gräben unter dieser Biotopnummer erfasst, die im Südwesten gelegenen Gräben wurden unter neuen Biotopnummern erfasst.

Breitere "Froschbiss"-Gräben in extensiv oder momentan nicht genutztem Grünland.

Die Wasseroberfläche ist durchgehend fast vollständig mit kleiner und dreifurchiger Wasserlinse und Teichlinse bedeckt. Dazwischen wächst Froschbiß, stellenweise kommen ästiger Igelkolben und Krebschere vor. Die Ufervegetation ist von teilweise in das Gewässer hereinwachsenden Herden aus Rohrglanzgras, Schlanksegge, Flatterbinse, Großem Wasserschwaden und Schilf geprägt, durchsetzt mit Flußampfer, Schwertlilie und weiteren Arten der feuchten Hochstaudenfluren sowie des angrenzenden Grünlandes. Abschnittsweise ist das Gewässer von Weiden und Erlen gesäumt und entsprechend zeitweise beschattet.

Insgesamt sind die verschiedenen Gräben sehr heterogen, stellenweise sehr artenreich, stellenweise wieder artenärmer. Teilweise befinden sie sich in einem Zustand der fortgeschrittenen Verlandung, insbesondere die innerhalb brach liegender Grünlandflächen gelegenen Gräben.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

Räumliche Lage

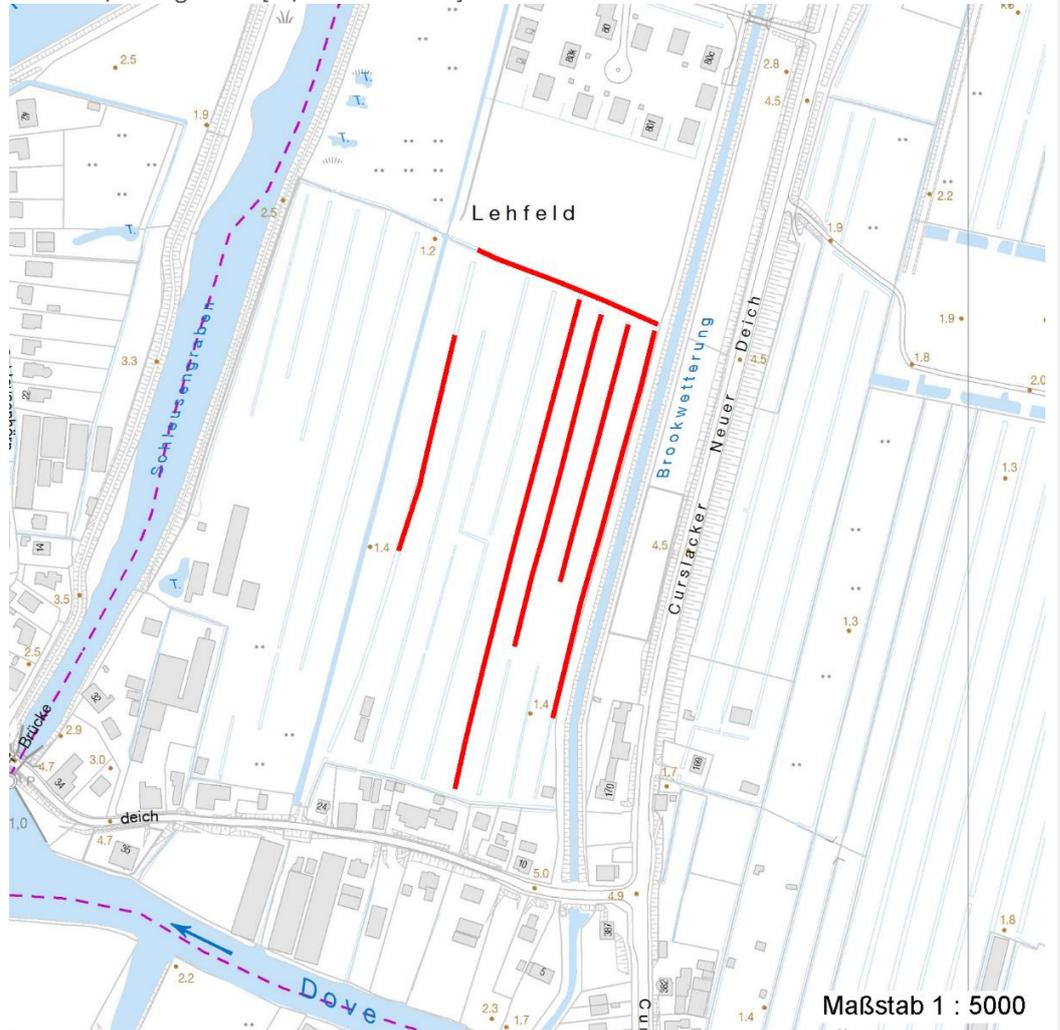
Lagebeschreibung	Gräben im Grünland westlich des östlichen Armes des Schleusengrabens, nördlich des Kurfürsten Deiches und südlich der Brookwetterung			
Nachbarnutzung/en	extensive oder ungenutzte Grünlandflächen			
Rechtswert (X)	579695	Hochwert (Y)	5925072	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Curslack (604)	Gemarkung	Curslack (606)	
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				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80625
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	364 49
Bearbeitung	NAB	Kartierung	28.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1315,602
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte

Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
80625	63608	7824	364	29.07.2004	K	7826	49

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35156	0	7824_364_280612_1.JPG	
35157	0	7824_364_280612_2.JPG	
35158	0	7824_364_280612_3.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80625
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	364 49
Bearbeitung	NAB	Kartierung	28.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1315,602
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Landschaftstypischer Biotop Feuchtbiotop
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung des Biotopes 2.14 - Entkrauten 1.9 - Beseitigung von standortfremden Gehölze Nutzung und Pflege wieder aufnehmen
Größe	
Breite	2.00 m

Foto

Fotodatei 7824_364_280612_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7824_364_280612_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80625
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	364 49
Bearbeitung	NAB	Kartierung	28.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1315,602
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Foto

Fotodatei 7824_364_280612_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	FGR
- Zusatz	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Gewässer	
Gewässertiefe	0.40 m
Breite	2.00 m
Uferstrukturen	überwiegend steil und schmal
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80625
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	364 49
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			28.06.2012
Anzahl Abschnitte	6			Fläche / Länge [m²/m]
				1315,602
				Breite (lineare Abb.) [m]
				2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	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		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		S													
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-	-									3			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l		-	-										V		
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	z		K1										3	3		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-	-												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-												
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		K1										V	V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	l		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		K1													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-	-									V			
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-										3		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-	-												
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		K1													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	z		-	-									V	3		
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	w		-	-									b	3		
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1											3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80625
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe- Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	364 49
Bearbeitung	NAB	Kartierung	28.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1315,602
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														5	3	5	3
Anzahl Arten														31			

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