

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80644
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	382 92
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	28.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	480,453
Anzahl Abschnitte	3		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

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

Die Wasseroberfläche von einer Schwimmblattdecke aus kleiner und dreifurchiger Wasserlinse und Teichlinse bedeckt. Stellenweise treten Herden aus Froschbiß, Berle und Sumpf-Blutauge auf. Die Ufervegetation ist von teilweise in das Gewässer hereinwachsenden Herden aus Schlanksegge, Rispen-Segge, zweizeiliger Segge, Scheinzyper-Segge, Flatterbinse und Großem Wasserschwaden geprägt, durchsetzt mit Flußampfer, Schwertlilie und weiteren Arten der feuchten Hochstaudenfluren sowie des angrenzenden Grünlandes. Stellenweise sind im Uferbereich und in die Gräben hineinwachsend Flutrasen ausgebildet. Es finden sich einige Arten der Niedermoore. Abschnittsweise sind die Gräben von Weiden und weniger Erlen gesäumt und entsprechend zeitweise beschattet. Teilweise befinden sie sich in einem Zustand der fortgeschrittenen Verlandung. Insgesamt sind die verschiedenen Gräben sehr heterogen, stellenweise sehr artenreich, stellenweise wieder artenärmer.

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	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)	579532	Hochwert (Y)	5925226	
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				
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80644
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	382 92
Bearbeitung	NAB	Kartierung	28.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	480,453
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

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 Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 Nutzung und Pflege wieder aufnehmen Entkräuten - 2.14

Foto

Fotodatei 7824_382_280612_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7824_382_280612_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80644
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	382 92
Bearbeitung	NAB	Kartierung	28.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	480,453
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7824_382_280612_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7824_382_280612_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80644
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	382 92
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			28.06.2012
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]
				480,453
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)			
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		15

Pflanzenartenliste															Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acorus calamus (Kalmus)	7	w		-	-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-	-													
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	l		-	-													
Bidens connata (Verwachsenblättriger Zweizahn)	7	z		-	-													
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-	-										3			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l		-	-												V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	l		-	-									V			V	
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	l		-	-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	l		-	-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-	-													
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	l		-	-									V		3		
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-	-													
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	z		-	-									V				
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	l		-	-									V		V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-	-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-	-									V				
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z		-	-												V	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-	-												V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-													
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	z		-	-									D		3		
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-	-												V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80644
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	382 92
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	28.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	480,453
Anzahl Abschnitte	3		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
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	l		-	-												
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		-	-												
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-	-												
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-	-												
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	z		-	-									V		3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														7	1	9	2
Anzahl Arten														42			

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