

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80620
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	18 22
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	1480,8574
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

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

Brack

Die Wasseroberfläche ist vollständig mit Wasserlinsen bedeckt; randlich hat sich Röhricht aus Wasserschwadern und Rohrkolben durchsetzt mit Blutweiderich entwickelt; westlich und südlich zur Straße hin befindet sich eine Baumreihe aus bis zu 12 m hohen Erlen und Eschen, das Gewässer ist zeitweise beschattet; nördlich und östlich grenzt Gartennutzung an. Am nördlichen Ufer werden Gartenabfälle abgelagert.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	90 %
2		SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3		XXX	keine Angabe (XXX)		
1	2				5 %
2		HEA	Baumreihe, Allee (2000)		
3		XXX	keine Angabe (XXX)		
1	3				5 %
2		NR	Röhricht (2000)		
3		XXX	keine Angabe (XXX)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördl. Neuengammer Hausdeich	
Nachbarnutzung/en	Straße, Gartenbau, Wohnbebauung	
Rechtswert (X)	578867	Hochwert (Y) 5924590
Bezirk	Bergedorf	Naturraum Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuengamme (606)	Gemarkung Neuengamme (610)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
NSG / ND / LSG	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%]	
FFH-GEBIET		
Wasserschutzgebiet		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80620
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe- Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	18 22
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	1480,8574
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	angrenzende Nutzung
Wertgesichtspunkte	Kulturhistorische Bedeutung
	Ufervegetation
	Uferbegleitende Gehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Biotopes
Maßnahmen	Vermeidung von Eutrophierung
Schutzvorschlag	ND - Naturdenkmal

Foto

Fotodatei 7824_18_290612_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEB
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Dove-Elbe		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80620
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	18 22
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			29.06.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				1480,8574
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.80 m
Länge	35.00 m
Breite	35.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	Brack
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.80 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		K1													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	z		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	z		-	-								V				
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l		K1													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80620
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	18 22
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			29.06.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				1480,8574
				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	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1										b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l		-	-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	l		-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-	-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	l		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l		K1														

Anzahl Rote Liste Arten 1
Anzahl Arten 21

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80620
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe- Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	18 22
Bearbeitung	NAB	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1480,8574
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	