

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80637
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	57 85
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	1946,5022
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Von unterschiedlichen Biotoptypen feuchter Standorte eingenommene Senke nördlich des Neuengammer Hausdeiches. Im Westen ist ein Schilfröhricht ausgebildet, an welches sich in den höher gelegenen Randbereichen eine Ruderalflur feuchter Standorte mit einzelnen Gehölzen anschließt. Im östlichen Teil der Senke befindet sich ein Tümpel der von einem kleinen Gehölz aus unterschiedlichen Baum- und Straucharten umgeben ist. Der Tümpel war zum Zeitpunkt der Kartierung ausgetrocknet und von Arten der Röhrichte und der feuchten Hochstaudenfluren besiedelt.

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	35 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
1	2			25 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	4			20 %
2	STW	Waldtümpel (2000)		

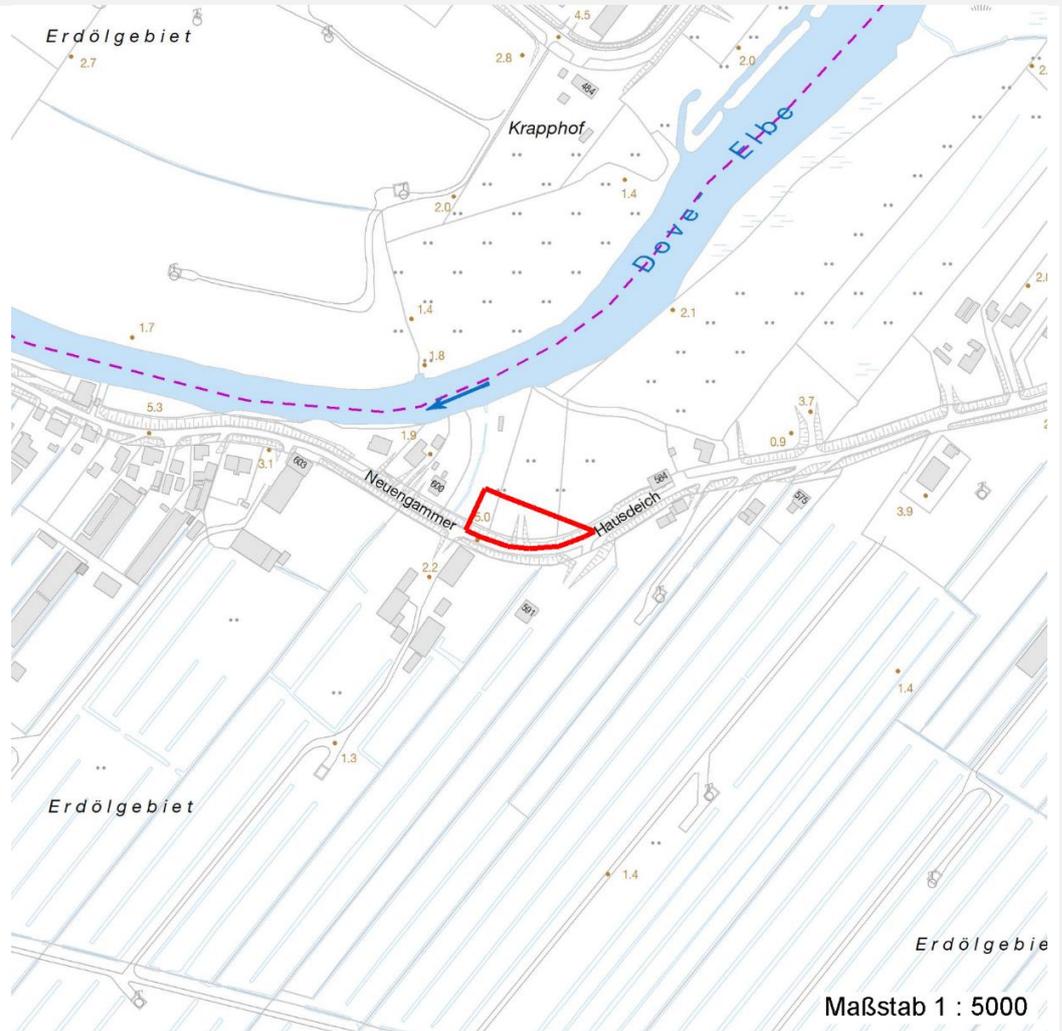
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich des Neuengammer Hausdeiches (zwischen Hausnummer 600 und 584)			
Nachbarnutzung/en	Siedlung, Grünland, Strasse			
Rechtswert (X)	578410	Hochwert (Y)	5924409	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 97%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80637
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	57 85
Bearbeitung	NAB	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1946,5022
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34945	0	7824_57_290612_1.JPG	
34946	0	7824_57_290612_2.JPG	
34947	0	7824_57_290612_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80637
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe- Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	57 85
Bearbeitung	NAB	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1946,5022
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7824_57_290612_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7824_57_290612_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7824_57_290612_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80637
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe- Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	57 85
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	1946,5022
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	35 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	l		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														4			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80637	
			DK5 DK5-GK	7824	7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörm	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	57	85
Bearbeitung	NAB	Kopie	Kartierung	29.06.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	1946,5022	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	l		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	d		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l		-	-												
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		-	-												
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 10							

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80637
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	57 85
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	1946,5022
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,8
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-	-												
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	z		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														7			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80637
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe- Schleusenhörm
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	57 85
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	1946,5022
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Waldtümpel (2000)	Biotoptyp	STW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	übermäßig stickstoffreich	8,6
	Reaktion	schwach basisch	7,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l		-	-												
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	z		-	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l		-	-												
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		-	-									D	D		
														Anzahl Rote Liste Arten		1	1
														Anzahl Arten		7	

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