

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80626
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	37 51
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	3262,4133
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	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.

Der Bestand wurde in der Vorkartierung als linearer Biototyp mit der Nummer 51 erfasst. Aufgrund der Breite wurde er jetzt als flächiger Biotop erfasst. Teilabschnitte wurden gesondert erfasst (B80, B20 Abschnitt 3), da sich der Bestand seit 2004 stark ausdifferenziert hat. Weitere Bereiche wurden neu erfasst.

Baum-Strauchhecke zwischen Grünland, Acker und Siedlungsbereich.

Die Baumschicht ist gut entwickelt und wird von Eschen und Silberweide bestimmt, weiterhin treten Eiche und Erle auf. Die Strauchschicht wird von Holunder, Pflaume und Weißdorn gestellt, in der Krautschicht dominiert die Brennessel. An den östlichen Teil des Gehölzes schließt sich ein teilweise lückiger Gehölzbestand im Siedlungsbereich an, der teilweise von den Anwohnern als "Gartenfläche" genutzt wird.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

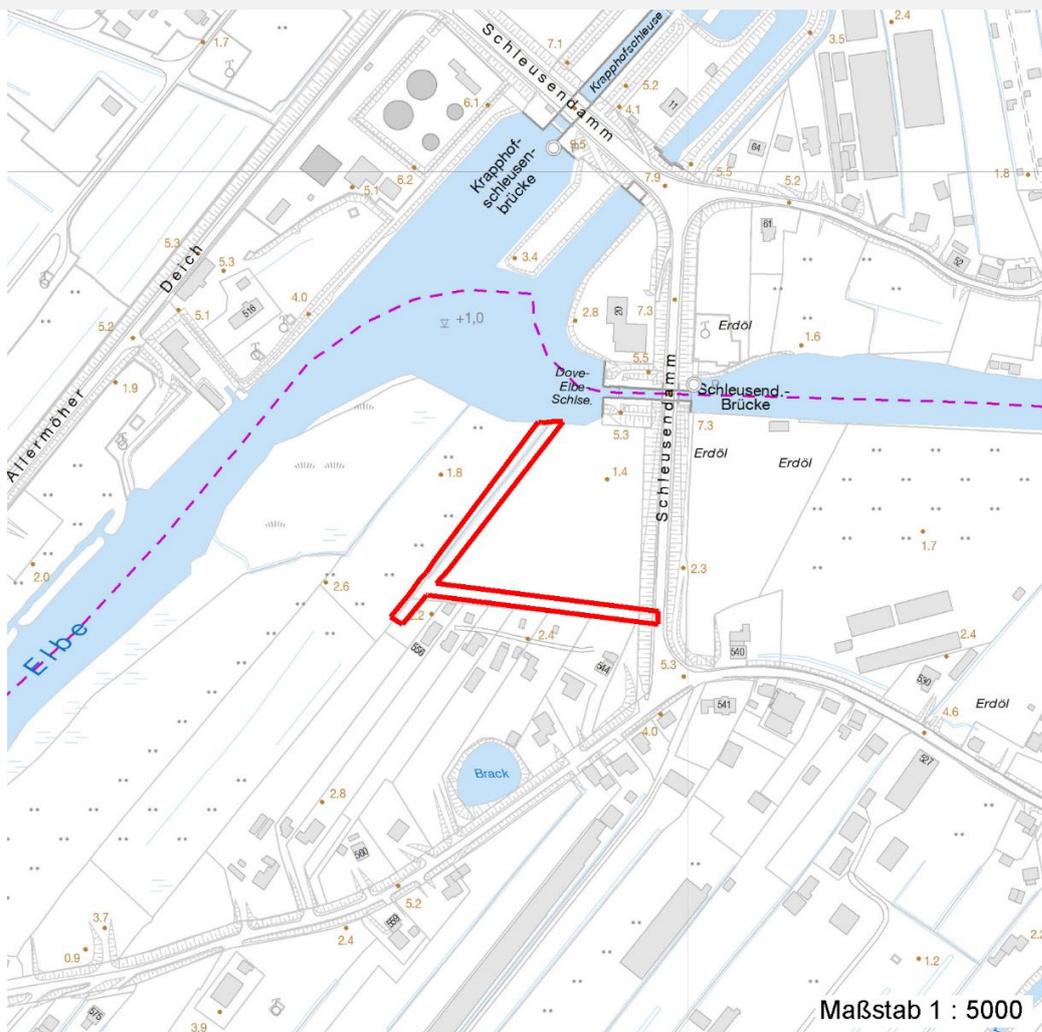
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Dove-Elbe, Neuengammer Hausdeich und Schleusendamm			
Nachbarnutzung/en	Dove-Elbe, Grünlandbrache, Wohnbebauung			
Rechtswert (X)	578878	Hochwert (Y)	5924741	
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80626
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe- Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	37 51
Bearbeitung	NAB	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3262,4133
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34925	0	7824_37_290612_1.JPG	
34926	0	7824_37_290612_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	keine
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für das Naturerleben alter Baumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Biotopes

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80626
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	37 51
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	3262,4133
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
Größe	
Breite	4.00 m

Foto

Fotodatei	7824_37_290612_1.JPG	Fotodatei	7824_37_290612_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Grünland an der Dove-Elbe	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80626
			DK5 DK5-GK	7824 7826
			DK5 - Name	Allermöhe- Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	37 51
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			29.06.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				3262,4133
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-													
Carduus crispus (Krause Distel)	7	z		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		-	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		S														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		B1														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-	-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	l		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	l		-	-													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80626
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe- Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	37 51
Bearbeitung	NAB	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3262,4133
Anzahl Abschnitte	1	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	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	l		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Ulmus laevis (Flatter-Ulme)	7	z		-	-										3	3	3	V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	d		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1	
Anzahl Arten														20				

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