

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80633
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 81
Bearbeitung	NAB	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6171,5977
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2. Feldhecken, Knicks und Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Der Bestand wurde in der Vorkartierung als Teil von B20, aufgrund der unterschiedlichen Struktur und Artenzusammensetzung nun separat erfasst.

Flächenhafter Gehölzbestand mit einer dichten Strauchschicht und einer lockeren bis dichten Baumschicht.

Der Bestand ist besonders im Osten durch eine dichte Baumschicht (Baumreihe) geprägt, in der Fläche treten vereinzelt oder gruppenweise Bäume auf. Der Bestand konnte aufgrund der dichten Strauchschicht nur am Rand eingesehen werden. Er weist Arten der Hart- und der Weichholzaue auf, kann aber aufgrund seiner Ausprägung keinem der Waldtypen zugeordnet werden. Weiterhin ist anzunehmen, dass keine episodische/periodische Überflutung stattfindet. Die Krautschicht ist aufgrund der dichten Strauchschicht nur spärlich ausgebildet und setzt sich aus Nitrophyten und Arten der Röhrichte zusammen.

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich des Neuengammer Hausdeiches und westlich des Schleusendamms, südlich der Dove-Elbe		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Sukzession, Dove-Elbe: Schleuse, Schifffahrt		
Rechtswert (X)	578805	Hochwert (Y)	5924807
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80633
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe- Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 81
Bearbeitung	NAB	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6171,5977
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7824_53_290612_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7824_53_290612_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7824_53_290612_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80633
		DK5 DK5-GK	7824 7826
		DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 81
Bearbeitung	NAB	Kartierung	29.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6171,5977
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	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		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-												
Carduus crispus (Krause Distel)	7	l		-	-												
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkropf)	7	w		-	-								3		3		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-	-												
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	l		-	-												
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	l		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	l		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	l		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-												

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80633	
			DK5 DK5-GK	7824	7826
			DK5 - Name	Allermöhe-Schleusenhörn	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	53	81
Bearbeitung	NAB		Kartierung	29.06.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	6171,5977	
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
Ulmus laevis (Flatter-Ulme)	7	h		-	-									3	3	3	V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	2	1
Anzahl Arten														19			

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