

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90927
		DK5 DK5-GK	7426 7428
		DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	94 117
Bearbeitung	MBD	Kartierung	22.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	765,6047
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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflanzenges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

An der Geländeoberfläche um 4 m breiter Grabenbereich. An der Sohle, die ca. 0,5 m unter dem benachbarten Gelände dauerhaft Wasser führt, ca. 1 m bis 1,5 m breit. Im Westen zu einem kurzen - bis zu 3 m breiten - Abschnitt aufgeweitet. Der Grabenbereich hat mäßigsteil geneigte Ufer, die vollständig von Röhrichtvegetation eingenommen sind. Die Ufervegetation besteht zu hohen Anteilen aus nitrophytischen Arten wie Wasserschwaden und Rohrglanzgras. Im oberen Bereich kommen vereinzelt auch höhere Anteile von Flatterbinse vor. Die Wasservegetation ist deutlich weniger ausgeprägt und deutlich artenärmer als bei der letzten Erfassung 2004 und entwickelt sich in Richtung Froschbiss-Flussampfer-Graben. Der Graben ist zum Kartierzeitpunkt fast vollständig von Teichlinse zugewachsen, da runter findet sich etwas Wasserfeder und Wasserpest. Der Kartierzeitpunkt war ungünstig, da das Wasser durch Baumaßnahmen im südlich angrenzenden Graben relativ trüb ist.

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ausgleichsfläche westlich Neuallermöhe, östlich des Hauptentwässerungsgrabens Allermöhe, nordwestlich des Windrades			
Nachbarnutzung/en	Grünland			
Rechtswert (X)	575106	Hochwert (Y)	5927287	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuallermöhe (615)	Gemarkung	Allermöhe (601)	
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	NSG Allermöhener Wiesen [HH-607 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90927
		DK5 DK5-GK	7426 7428
		DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	94 117
Bearbeitung	MBD	Kartierung	22.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	765,6047
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
90927	52529	7426	94	13.09.2004	K	7428	117

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40963	0	7426_94_220815_1.JPG	
40964	0	7426_94_220815_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90927
		DK5 DK5-GK	7426 7428
		DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	94 117
Bearbeitung	MBD	Kartierung	22.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	765,6047
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	abgesenkter Wasserspiegel, Entwässerung der angeschlossenen Beetgräben. Baumaßnahmen im angrenzenden Grabensystem
Wertgesichtspunkte	weitgehend ungestörter Graben in Ausgleichsfläche mit gutem Entwicklungspotential
Maßnahmen	Der Wasserstand im Graben muss dringend um mindestens 20 bis 30 cm angehoben werden und dauerhaft auf höherem Niveau gesichert werden. Schonende Grabenunterhaltung.

Foto

Fotodatei	7426_94_220815_1.JPG	Fotodatei	7426_94_220815_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	FGM
- Zusatz	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	90927
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	94 117
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	765,6047
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Breite	2.00 m
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	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)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z																	V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w																	
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w																	
Eloдея nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z																	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																	
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z												b	V			V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w													V			V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																	
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w																	V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																	
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w																	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	90927	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	94 117
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	765,6047
				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
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	z															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	d															
Anzahl Rote Liste Arten														2	4	2	
Anzahl Arten														23			

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