

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	90936
			DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	594
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1017,0139
			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	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Seit 2004 verbreiterte Grabenbereiche inmitten von beweideten Grünland in den Ausgleichsflächen Allermöhe. An der Sohle 3-4 m breit mit relativ flachen Böschungen (Böschungshöhe 0,3-0,5 m). Die Gräben sind flach, 20-30 cm tief, scheinen aber dauerhaft Wasser zu führen. Im Wasser überwiegen Röhrichtarten (Rohrkolben, Wasserschwaden und Igelkolben) sowie Wasserlinsen, abschnittsweise ist Sumpfsimse häufig. Der Saum ist nur schmal ausgebildet (Breite jeweils unter 1 m) und wird beweidet - hier überwiegen Flatter-Binse und Schlank-Segge.

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	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	in den Ausgleichsflächen Allermöhe, etwa 400m westlich des Allermöher Sees			
Nachbarnutzung/en	Grünland			
Rechtswert (X)	575090	Hochwert (Y)	5927193	
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 Allermöher Wiesen [HH-607 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

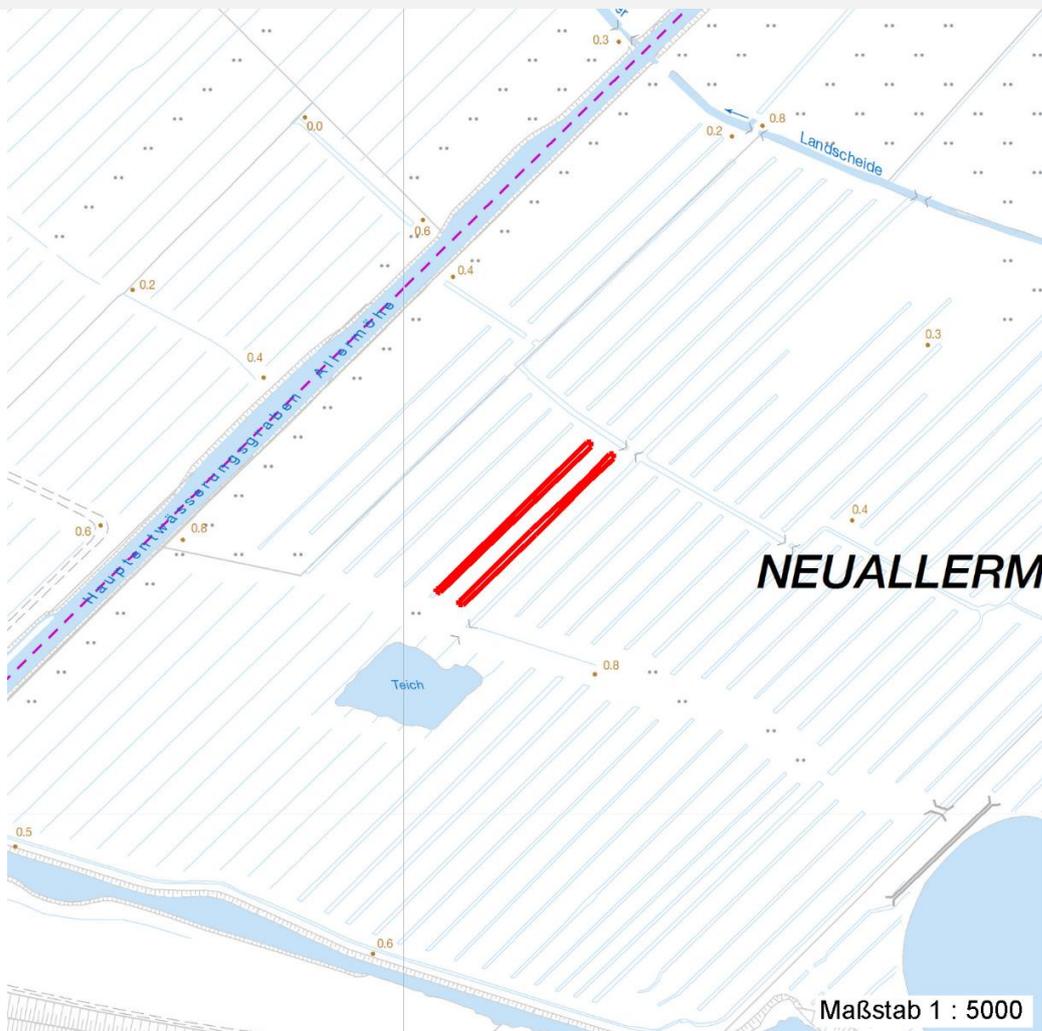
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90936
		DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	594
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1017,0139
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
90936	52499	7426	93	13.09.2004	<	7428	116

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40967	0	7426_594_220815_1.JPG	
40968	0	7426_594_220815_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung (schwankende Wasserstände, Ufer beweidet)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90936
		DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	594
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1017,0139
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft breiter Graben mit relativ flachen Ufern, inmitten von großflächig ungestörten Grünland
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer, wasserführende Gräben Amphibien Libellen Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Wasserstand auf höherem Niveau stabil halten, in mehjährigen Abständen Gräben schonend unterhalten, eventuell weiter Aushagern bzw. Nährstoffeinträge vermeiden, um Entwicklung in Richtung nährstoffarme, niedermoorartige Gräben einzuleiten.

Foto

Fotodatei	7426_594_220815_1.JPG	Fotodatei	7426_594_220815_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	- 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.	90936
			DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	594
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1017,0139
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	4.00 m
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	3
Größe	
Breite	6.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																			
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z																V	
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l																	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w															V	V	V
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																	
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	z																	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90936
		DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	594
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1017,0139
		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
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	l															
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	1	
Anzahl Arten														15			

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