

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90948
		DK5 DK5-GK	7426 7428
		DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	110 133
Bearbeitung	MBD	Kartierung	22.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1242,788
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Um ca. 4 m breiter Grabenbereich, zentral mit einer 1,5 m breiten Wasserfläche, die derzeit noch bis zu 30 cm tiefes Wasser hat, das über große Strecken fast vollständig von Dreifurchiger Wasserlinse und Froschbißbeständen durchwachsen ist, daneben auch kleineren Wasserfederbeständen. Die Wasserführung liegt 0,5 bis 1 m unter Flur. Die Ufer sind mäßig steil ansteigend und von Röhrichvegetation, im oberen Teil von der anschließenden, noch recht ruderal geprägten Grünlandvegetation, bewachsen. Die Bestände sind insgesamt mäßig artenreich. Die offene Wasserfläche wird offenbar von einem größeren Teichfrosch-Bestand genutzt. Die Wasserqualität ist leicht bräunlich, aber recht klar, submerse Vegetation wird aufgrund der starken Entwicklung von Schwimmblattvegetation verdrängt. Der Wasserstand liegt deutlich unter dem Optimalniveau. Die Ufer werden beweidet, es sind Trittschäden erkennbar.

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	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	auf Ausgleichsfläche westlich Neuallermöhe, zwischen angelegtem Teich und Hauptentwässerungsgraben Allermöhe			
Nachbarnutzung/en	Grünland			
Rechtswert (X)	574842	Hochwert (Y)	5927072	
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				

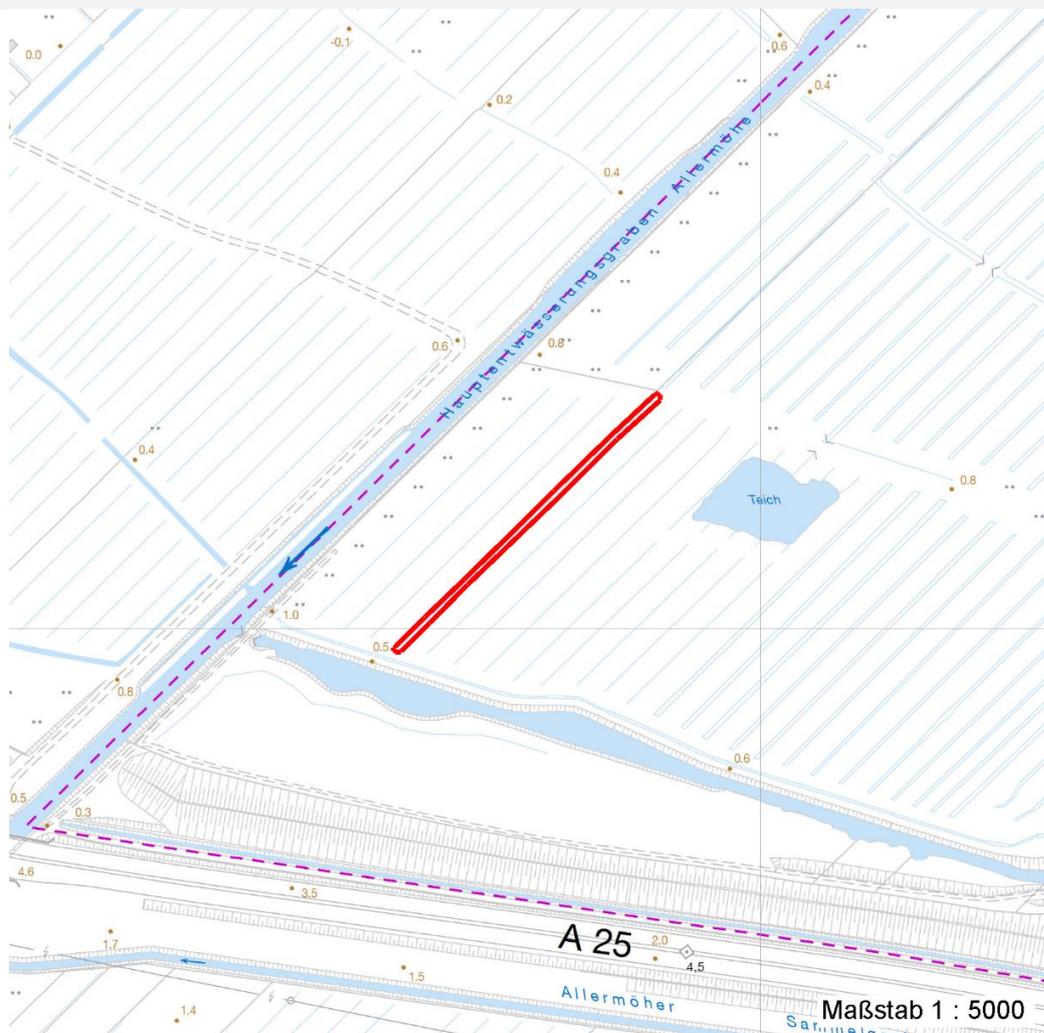
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90948
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	110 133
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1242,788
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
90948	52510	7426	110	03.09.2004	K	7428	133
90948	52550	7426	339	27.06.2000	<	7428	71

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40974	0	7426_110_220815_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Stark abgesenkter Wasserstand, Entwässerung.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90948
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	110 133
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1242,788
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Ufer teilweise beweidet, Trittschäden dauerhafte Wasserführung, Eignung als Amphibien-Laichgewässer, Vorkommen seltener Arten.
Maßnahmen	Wasserstand auf höherem Niveau dauerhaft stabil halten, Schilfbestände in regelmäßigen Abständen mähen, Mähgut aus dem Grabenbereich entfernen, extensive Nutzungen der Randbereiche kurzzeitig intensivieren, um magerere Grünlandbestände zu schaffen.

Foto

Fotodatei	7426_110_220815_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90948
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	110 133
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1242,788
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.80 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	1.50 m
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Größe	
Breite	4.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		4

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	w																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z																	V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z																	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	h																	
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z												b	V			V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h													V			V	V
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																	
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h													V				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																	V
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z												b					
Phragmites australis (Schilf)	7	z																	
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w																	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	90948	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MBD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	110	133
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.08.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1242,788	
			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
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten													3	4	2		
Anzahl Arten													21				

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