

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90703
		DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	426
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	403,2092
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Langgestrecktes, ovales, angelegtes Kleingewässer mit offener Wasserfläche von rund 10 x 20 m. Im Zentrum von einem regelmäßigen Saum nitrophytischer Röhricharten umstanden. Im tieferen Wasser mit Dominanz von Breitblättrigem Rohrkolben, im oberen Ufer, im oberen Wasserschwankungsbereich mit Dominanz von Flatterbinse. Die Wasserfläche selbst ist z.T. von Wasserlinse überwachsen. Submerse Vegetation ist nicht erkennbar. Auf der Westseite sind einzelne Weiden, eine Silber-Weide und eine Korb-Weide vorhanden. Die Röhrichte sind recht dicht, breit und hochwüchsig, so dass der Zugang zum Gewässer erschwert ist. Das Gewässer ist vermutlich günstig als Laichgewässer für Amphibien. Zum Kartierzeitpunkt ist der Wasserstand etwa 20 cm unter dem an der Vegetation erkennbaren Normalzustand.

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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	direkt südlich der A25, etwa 500m westlich der Abfahrt Neuallermöhe-West			
Nachbarnutzung/en	Mähgrünland			
Rechtswert (X)	575853	Hochwert (Y)	5926512	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Allermöhe (610)	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				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

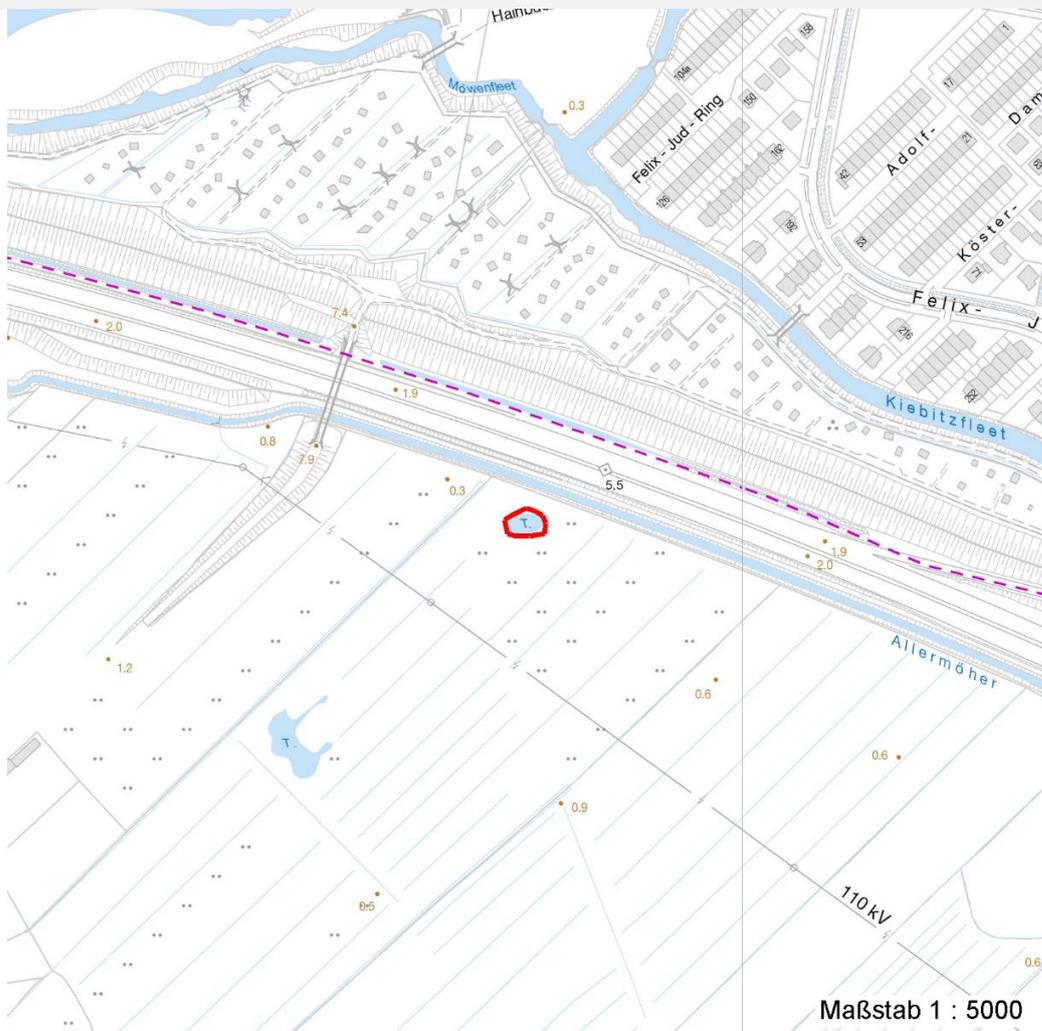
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	90703
			DK5 DK5-GK	7426
			DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	426
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				403,2092
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
90703	52239	7426	42	13.09.2004	<	7428	60

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40873	0	7426_426_230715_1.JPG	
40874	0	7426_426_230715_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90703
		DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	426
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	403,2092
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Wasserverlust, Wasserstand etwa 20cm zu niedrig, Lärm von der angrenzenden A25
Wertgesichtspunkte	dauerhafte Wasserführung, gute Abschirmung gegen landwirtschaftliche Nutzung, Eignung als Amphibienlaichgewässer
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Röhricht Amphibien Libellen
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten dauerhafte Wasserführung gewährleisten, Wasserstand im Gebiet insgesamt anheben - dies betrifft auch die benachbarten Gewässer- und Grabenbiotope. vollständige Verlandung des Gewässers unterbinden.

Foto

Fotodatei	7426_426_230715_1.JPG	Fotodatei	7426_426_230715_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	aufgrund fehlender Unterwasser- und Schwimmblattvegetation erfolgt keine Zuordnung zum FFH-LRT 3150.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	90703
			DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	426
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	403,2092
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	k - klar, keine Trübung
Substrat	sc - Schlamm (Feinsubstrat organisch)
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	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	z																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z																V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z															V	V
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z															V	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w																V
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h																

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90703
		DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	426
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	403,2092
		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
Anzahl Rote Liste Arten														2		3	
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