

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105160
			DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	41 90
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.08.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2473,8405
			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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Angelegtes Kleingewässer mit dauerhafter Wasserführung einer relativ kleinen Restwasserfläche im Zentrum der Fläche. Zu hohen Anteilen überwachsen im Zuge der Sukzession von Schilfröhricht, das 2,50 m bis 3 m Höhe erreicht. Daran anschließend zum Gewässer hin ebenfalls ein sehr breiter, ausgeprägter Röhrichtstreifen mit hohen Anteilen von Breitblättrigem Rohrkolben. Das Gewässer ist zum Teil umgeben von Parkanlagen und Aushubwellen, die ein mäßig steiles Ufer verursachen, das bis 1,50 m Höhe ansteigt. Auf der Ostseite ist eine leichte Verbuschung aus einigen Weiden vorhanden. Im übrigen ist das Gewässer noch relativ offen. Die Wasserfläche ist z.T. von Wasserlinsen überwachsen, submerse Vegetation kann nicht erkannt werden, weil das Gewässer relativ unzugänglich ist, ist aber denkbar. Die Eignung als Amphibien-Laichgewässer ist theoretisch vorhanden. Das Gewässer liegt jedoch relativ isoliert inmitten einer Parkanlage und Gebäuden, die für die Freizeitnutzung oder öffentlichen Gebäuden.

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	Zentral im Neubaugebiet		
Nachbarnutzung/en	Park, Spielplatz, Gemeindezentrum		
Rechtswert (X)	576585	Hochwert (Y)	5927146
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuallermöhe (615)	Gemarkung	Allermöhe (601)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

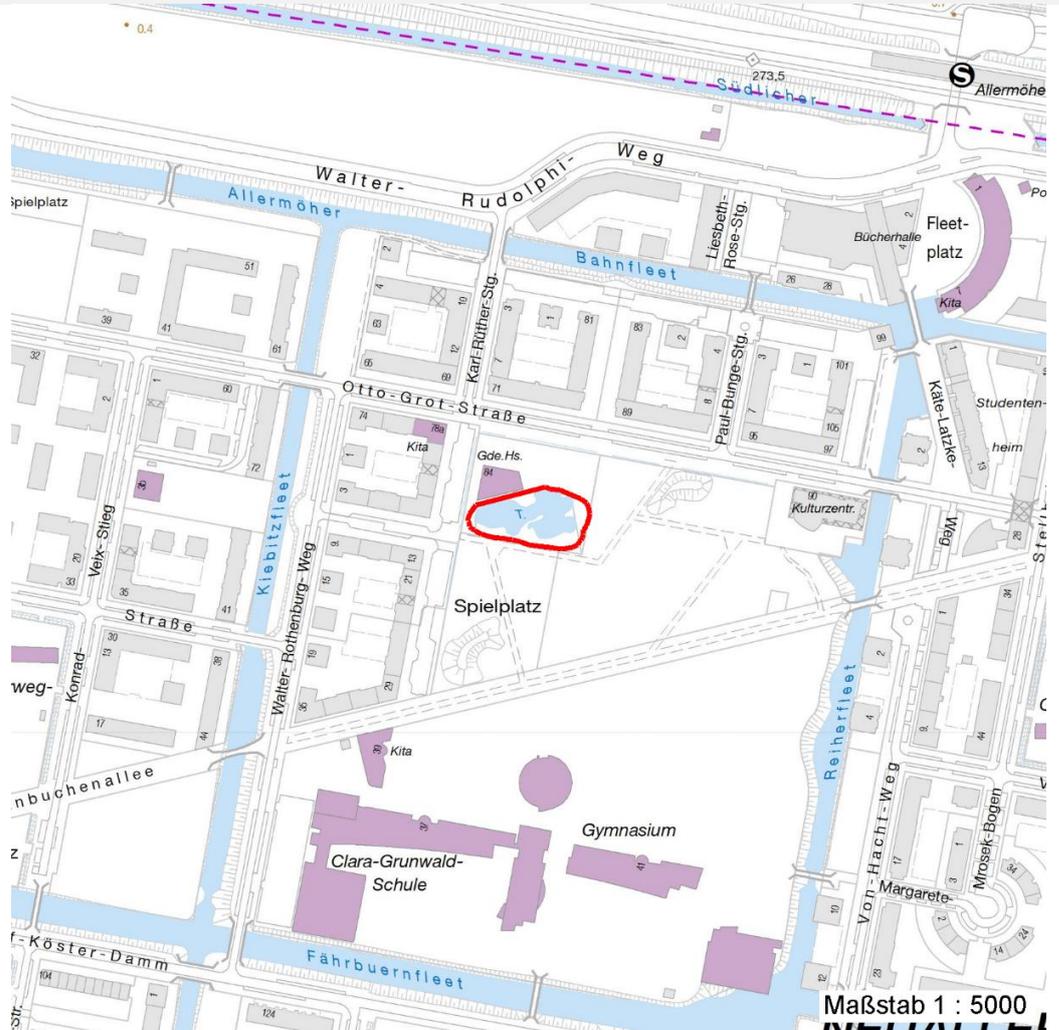
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105160
		DK5 DK5-GK	7626 7628
		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	41 90
Bearbeitung	MAW	Kartierung	11.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2473,8405
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)
105160	58893	7626	41	22.09.2008	K	7628	90

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56919	0	7626_41_110816_1.JPG	
56920	0	7626_41_110816_2.JPG	süd
56921	0	7626_41_110816_3.JPG	
56922	0	7626_41_110816_4.JPG	ost
56923	0	7626_41_110816_5.JPG	
56924	0	7626_41_110816_6.JPG	nord ost
56925	0	7626_41_110816_7.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105160
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	41 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2473,8405
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung, Verlust der offenen Wasserfläche im Zuge der Sukzession, relativ nährstoffreich, nur mäßig artenreich, isolierte Lage.
Wertgesichtspunkte	Recht naturnah eingewachsen, mit dichten Röhrichten, die vermutlich eine Eignung als Brutvogelhabitat und Insekten-Lebensraum haben.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Röhricht Vögel
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten eventuell gelegentlich räumen, um offene Wasserflächen zu erhalten.

Foto

Fotodatei	7626_41_110816_1.JPG	Fotodatei	7626_41_110816_2.JPG
Bildbeschreibung	Es zwar keine offene Wasserfläche, aber das Gewässer ist auch noch nicht verlandet.	Bildbeschreibung	der Schilfbestand ist zum teil sehr dicht
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	süd



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105160	
			DK5 DK5-GK	7626	7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost	
Bearbeitung	MAW	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	41 90
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.08.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2473,8405	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei	7626_41_110816_3.JPG	Fotodatei	7626_41_110816_4.JPG
Bildbeschreibung	im Uferbereich am Steg des Gemeindezentrums findet sich sogar Hottonia	Bildbeschreibung	Blick über das Gewässer

Aufnahmerichtung



Aufnahmerichtung

ost



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		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105160
			DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	41 90
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.08.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2473,8405
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Substrat	sc - Schlamm (Feinsubstrat organisch)
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	100 %
Schwimmbi.veg.	50 %
submerse Veg.	10 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	4
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																				
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w																	3	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																		
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																		
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105160	
			DK5 DK5-GK	7626	7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost	
Bearbeitung	MAW	Kopie	Biotop-Nr. alt	41	90
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	11.08.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2473,8405	
			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
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z											b	V		V	V
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h															
Phragmites australis (Schilf)	7	d															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	z															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1	1	
Anzahl Arten													18				

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