

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52186
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	53 74
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	82988,723
			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

Großes, angelegtes Gewässer, im Norden und Osten mit breitem Badestrand, im Westen und Süden über größere Strecken unzugänglich, mit breiten Säumen aus Schilfröhricht und Weidengebüsch, das sich auch in das Gewässer hinein erstreckt. Das Schilf ist hochwüchsig, erreicht bis zu 3 m Höhe und steht recht dicht. Am Boden ist in Gewässernähe weitere Röhrichtvegetation vorhanden. Hier ist der Röhrichtstreifen gesetzlich geschützt. Zur angrenzenden Grünanlage hin sind trockenere Randbereiche vorhanden mit Übergängen zu Rohrglanzgrasröhricht und verfilzenden Grasfluren, örtlich ebenfalls recht feucht bis staunass, z.T. aber auch mesophil geprägt mit Übergängen zu halbruderalen Gras- und Staudenfluren feuchter Standorte. Die Gehölze in diesem Randstreifen sind z.T. gepflanzt. Vitaler wirken die jedoch eher heimisch geprägten Gehölzstreifen aus Silber-Weide und Birken. Das Gewässer hat nur im Norden einen ausgeprägten Sandstrand. Hier ist eine relativ gute Wasserqualität erkennbar mit großen Sichttiefen um etwa 1 m. Angeschwemmtes Pflanzenmaterial deutet darauf hin, dass v.a. ein großer Bestand von Nuttalls Wasserpest untergetaucht vorhanden ist. Im Norden sind beiderseits weit in das Wasser hineinreichende Schilfröhrichte entwickelt. Das Nordufer selbst wird intensiv genutzt und betreten und ist nur wenig bewachsen.

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	SGZ	Sonstiges Stillgewässer, groß (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich A 25, westlich Neubaugebiet		
Nachbarnutzung/en	Naturnahe Brachflächen, Park, Strand		
Rechtswert (X)	575547	Hochwert (Y)	5926978
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			

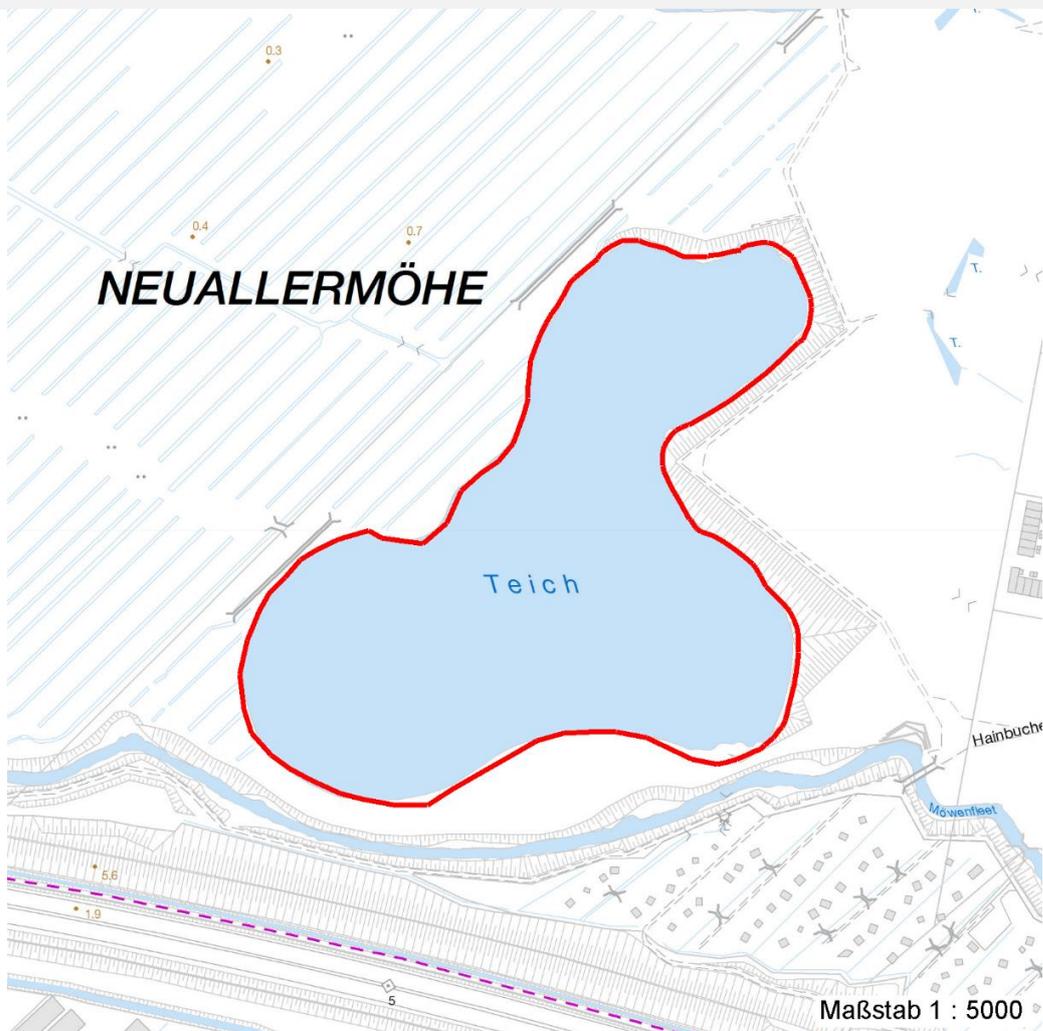
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52186	
		DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	53	74
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82988,723	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52186	52190	7426	53	19.07.2000	K	7428	74
52186	90984	7426	53	01.08.2015	K	7428	74

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
28462	0	7426_53_240908_1.JPG	
28463	0	7426_53_240908_2.JPG	
28464	0	7426_53_240908_3.JPG	
28465	0	7426_53_240908_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52186
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	53 74
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82988,723
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eine gewisse Störung ist durch den Strand im Norden und den Badebetrieb gegeben.
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah eingewachsenes Gewässer, vermutlich mit großer Bedeutung als Lebensraum für Wasservögel, eventuell Fische, in Teilbereichen eventuell geeignet als Amphibien-Laichgewässer (jedoch recht großflächig ausgeprägt).
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gewässer mit teils breiten naturnahen Ufersäumen
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Amphibien Vögel Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Unzugänglichkeit der Ufer auch zukünftig aufrecht erhalten, um deren zoologische Eignung zu bewahren.

Foto

Fotodatei 7426_53_240908_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_53_240908_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52186
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	53 74
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82988,723
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7426_53_240908_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_53_240908_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Stillgewässer, groß (2000)	Biotoptyp	SGZ
- 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.	52186
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	53 74
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	82988,723
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Substrat	s - Sand
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	70 %
Schwimmbi.veg.	1 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	8
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 24.0.01 - Potamogetonetalia pectinati (Festwurzelnde Wasserpflanzen-Ges.) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10, 1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-	-												3	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52186	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	53 74
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	82988,723
				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		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-													V	
Crataegus crus-galli (Hahnesporn-Weißdorn)	7	z		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-														
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-	-									b	V			V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b					
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-														V
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	z		-	-											3		V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-														
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-	-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-														
Rosa spec. (Rose)	7	w		-	-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-														
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		-	-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-	-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-	-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-	-														
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	4	1			
Anzahl Arten													31						

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