

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	90984	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
			DK5 - Name	Allermöhe	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	53	74
Bearbeitung	MBD	Kopie	Kartierung	01.08.2015	
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Fläche / Länge [m²/m]	82988,723	
Anzahl Abschnitte	1		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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Allermöher See: Großes, angelegtes Gewässer, im Norden und Osten mit aufgeschüttetem Sand. Im Norden ist dieser inzwischen mit Schilfröhricht bewachsen, im 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 Gehölzstreifen aus Birken und größeren Silberweiden. Das Gewässer hat nur im Osten einen ausgeprägten Sandstrand. Auf Teilen der Sandaufschüttungen im Osten wächst eine niedrige Vegetation vor allem aus Krötenbinse und Zweizahn. Hier ist eine relativ gute Wasserqualität erkennbar mit großen Sichttiefen um etwa 1 m. Eine Unterwasservegetation ist nicht erkennbar.

Das Ostufer selbst wird intensiv genutzt und betreten, vor allem als Hundestrand. Im Süden des Gewässers halten sich viele Wasservögel auf.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	99 %
2	SGZ	Sonstiges Stillgewässer, groß (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			1 %
2	OAS	Spülfläche, Sandaufschüttung (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich A 25, westlich Neubaubereich	
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
FFH-GEBIET		

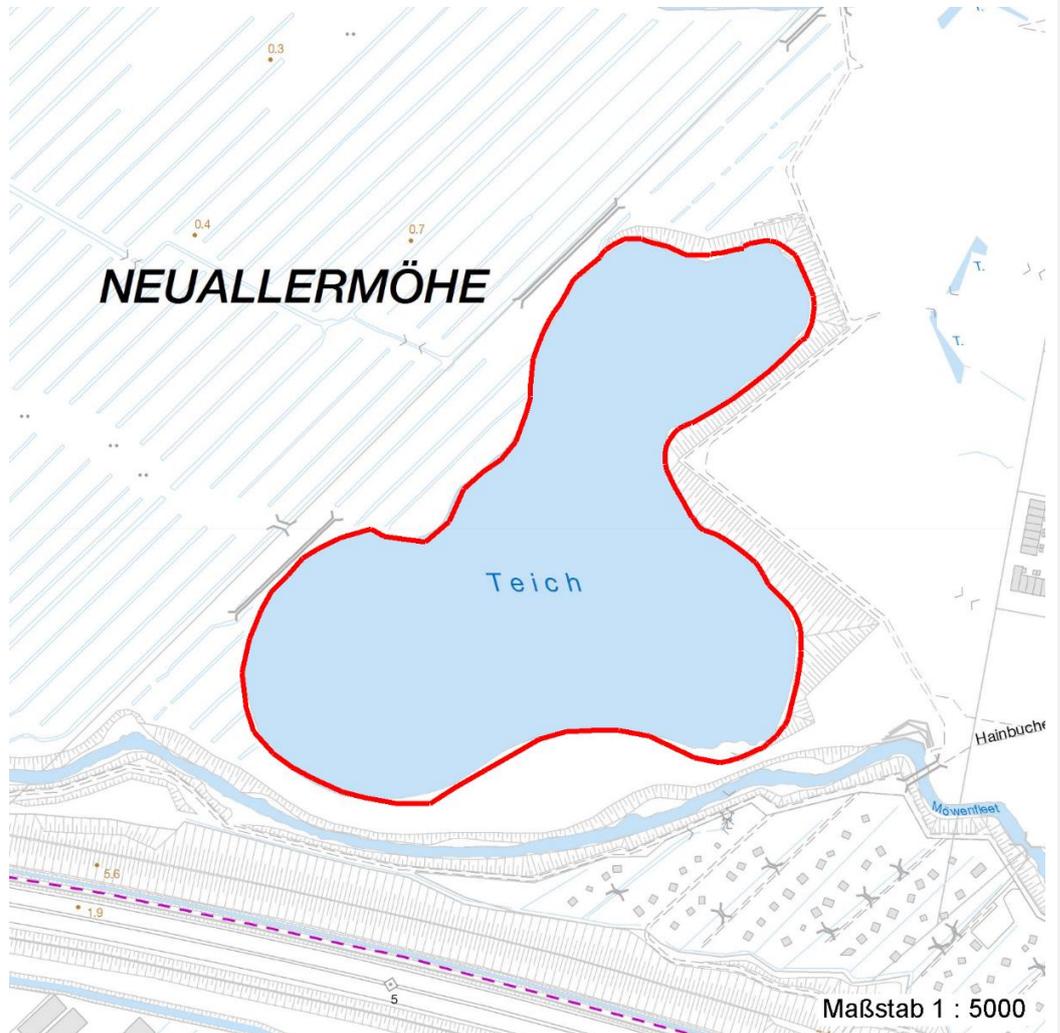
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90984
		DK5 DK5-GK	7426 7428
		DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 74
Bearbeitung	MBD	Kartierung	01.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	82988,723
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
90984	52190	7426	53	19.07.2000	K	7428	74
90984	52186	7426	53	24.09.2008	K	7428	74

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40994	0	7426_53_010815_1.JPG	
40995	0	7426_53_010815_2.JPG	
40996	0	7426_53_010815_3.JPG	
40997	0	7426_53_010815_4.JPG	
40998	0	7426_53_010815_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90984
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	53 74
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.08.2015
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 die Badestellen am Ostufer und den Hundebadebetrieb gegeben. Eutrophierung durch die gößere Wasservogelpopulation (?), die sich v.a. im Süden des Gewässers aufhält
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 Bedeutung für Tiergruppe	Gewässer mit teils breiten naturnahen Ufersäumen 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_010815_1.JPG	Fotodatei	7426_53_010815_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	auf Sandaufschüttung im Osten niedrige Vegetation

Aufnahmerichtung



Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90984
		DK5 DK5-GK	7426 7428
		DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 74
Bearbeitung	MBD	Kartierung	01.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	82988,723
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7426_53_010815_3.JPG	Fotodatei	7426_53_010815_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		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	kein FFH-Lebensraumtyp, da keine Unterwasservegetation erkennbar war.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	99 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	90984	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	53 74
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.08.2015	
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 %
Schwimmbel.veg.	1 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt verträglich)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		14

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															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w											V				
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w												V			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w															
Crataegus crus-galli (Hahnenspom-Weißdorn)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	90984	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	53 74
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.08.2015	
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
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Juncus ranarius (Frosch-Binse)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w															V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w															
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w															
Rosa spec. (Rose)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	w															V
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z															
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														1	3		
Anzahl Arten														52			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90984
		DK5 DK5-GK	7426 7428
		DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 74
Bearbeitung	MBD	Kartierung	01.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	82988,723
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Spülfläche, Sandaufschüttung (2000)	Biotoptyp	OAS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	1 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8,5
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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	w															
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	z													V		
Juncus ranarius (Frosch-Binse)	7	l															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	w															
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														6			

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