

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	58653	
			DK5 DK5-GK	7626	7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	24 72
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	108983,4422	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großes, angelegtes Gewässer, im Norden auch als Badegewässer genutzt, im Westen mit kleineren Zugängen, auf der Ostseite z.T. über größere Strecken unzugänglich, mit breiten Säumen aus Landröhricht aus Schilf. Entlang der Ufer ist über große Abschnitte ebenfalls Schilfröhricht vorhanden, das sich auch in das Gewässer hinein erstreckt. Darin beginnen vereinzelt naturnahe Gehölze, Weiden, Birken und einzelne Schwarz-Erlen aufzuwachsen. 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	SGA	Abbaugewässer, Baggersee, groß (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südrand der Karte, im Parkgelände			
Nachbarnutzung/en	Brachen, Park			
Rechtswert (X)	577151	Hochwert (Y)	5926348	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58653
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	24 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	108983,4422
		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)
58653	58654	7626	24	24.07.2001	K	7628	72
58653	105169	7626	24	01.08.2016	K	7628	72

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7921	0	7626_24_220908_1.JPG	
7922	0	7626_24_220908_2.JPG	
7923	0	7626_24_220908_3.JPG	
7924	0	7626_24_220908_4.JPG	
7925	0	7626_24_220908_5.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58653
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	24 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	108983,4422
		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	Dichte Gehölzstruktur Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Röhricht Amphibien Libellen Fische Mollusken
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Unzugänglichkeit der Ufer auch zukünftig aufrecht erhalten, um deren zoologische Eignung zu bewahren.

Foto

Fotodatei 7626_24_220908_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7626_24_220908_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58653
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	24 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	108983,4422
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7626_24_220908_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7626_24_220908_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Abbaugewässer, Baggersee, groß (2000)	Biotoptyp	SGA
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- 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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58653
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	24 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	108983,4422
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	8
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	18.0.01 - Bidentetalia (Zweizahn-Schlammuferges.) 24.0.01 - Potamogetonetalia pectinati (Festwurzelnde Wasserpflanzen-Ges.) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen) 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	T	-	-												3	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-													V
Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn)	7	z		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h	T	-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w	W	-	-									b	V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	58653
			DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	24 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.09.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	108983,4422
			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		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z	B	-	-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-														V
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	z	W	-	-											3			V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w	B	-	-														
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	T	-	-														
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