

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	105169
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7626</b> 7628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Ost
<b>Bearbeitung</b>	MAW	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	01.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	108983,4422
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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, künstlich eingebrachten 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	95 %
2	SGA	Abbaugewässer, Baggersee, groß (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			5 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südrand der Karte, im Parkgelände, Allermöher See		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Brachen, Park		
<b>Rechtswert (X)</b>	577151	<b>Hochwert (Y)</b>	5926348
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuallermöhe (615)	<b>Gemarkung</b>	Allermöhe (601)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	105169	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7626</b>	7628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	MAW	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b>	72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	01.08.2016	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	108983,4422	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/>						
<b>Wasserschutzgebiet</b>	<input type="checkbox"/>						
<b>Karte</b>							



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
105169	58654	7626	24	24.07.2001	K	7628	72
105169	58653	7626	24	22.09.2008	K	7628	72

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56963	0	7626_24_010816_1.JPG	süd

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	105169
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7626</b> 7628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Ost
<b>Bearbeitung</b>	MAW	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	108983,4422
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56964	0	7626_24_010816_2.JPG	ost
56965	0	7626_24_010816_3.JPG	süd
56966	0	7626_24_010816_4.JPG	ost
56967	0	7626_24_010816_5.JPG	
56968	0	7626_24_010816_6.JPG	süd
56969	0	7626_24_010816_7.JPG	ost
56970	0	7626_24_010816_8.JPG	Nord
56971	0	7626_24_010816_9.JPG	ost
56972	0	7626_24_010816_10.JPG	süd ost
56973	0	7626_24_010816_11.JPG	
56974	0	7626_24_010816_12.JPG	ost
56975	0	7626_24_010816_13.JPG	west
56976	0	7626_24_010816_14.JPG	süd-west
56977	0	7626_24_010816_15.JPG	süd-ost

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
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.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	105169
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7626</b> 7628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Ost
<b>Bearbeitung</b>	MAW	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	108983,4422
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7626\_24\_010816\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** Blick vom sandigen Nordufer über den See

**Aufnahmerichtung** süd



**Fotodatei** 7626\_24\_010816\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** das Nordufer ist durch sandaufschüttungen für die Badenutzung hergerichtet worden

**Aufnahmerichtung** ost



## Foto

**Fotodatei** 7626\_24\_010816\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** An den Badestrand schließt unmittelbar der Schilfgürtel an

**Aufnahmerichtung** süd



**Fotodatei** 7626\_24\_010816\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** Der Schilfgürtel des Sees ist nicht unbedingt artenarm

**Aufnahmerichtung** ost



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	105169
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7626</b> 7628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Ost
<b>Bearbeitung</b>	MAW	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	108983,4422
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Abbaugewässer, Baggersee, groß (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SGA
<b>- Zusatz</b>	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	95 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	8
<b>Veg. - Soziologie</b>	
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)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	10,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	105169
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7626</b> 7628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Ost
<b>Bearbeitung</b>	MAW	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	01.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	108983,4422
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w																
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
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																
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>1</b>				
<b>Anzahl Arten</b>													<b>21</b>					

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Breiter Schilfgürtel der sich um 3/4 des Sees herum erstreckt. Hochwüchsig und artenarm, aber durch seine Größe auch für Vögel relevant (mehrere Rohrsänger).	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Sukzession weiter zu lassen, beschränkung der Freizeitnutzung auf das Nordufer

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	105169
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7626</b> 7628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Ost
<b>Bearbeitung</b>	MAW	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	01.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	108983,4422
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	10,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
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	d															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w															
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>13</b>			

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