

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	58754
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7626</b> 7628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.07.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19262,9237
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**  **kein gesetzl. Schutz**  **kein gesetzlich geschütztes Biotop**  **Schutz nur teilweise**  **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Nördlicher Bahngraben im dem Bereich, in dem er direkt an die landwirtschaftlichen Nutzflächen grenzt. Trotz starker Verallgung hat sich eine sehr artenreich Wasserpflanzenflora mit hoher Dominanz von Potamogeton natans entwickelt. Der Wasserkörper weist ganzjährig eine starke Trübung auf und besitzt einen leichten Wasserzug in unterschiedliche Richtungen, je nach Ent- oder Bewässerungssituation. Das Uferröhricht ist nur sehr schmal ausgebildet und besteht hauptsächlich aus Glyceria maxima. Die Uferböschung ist sehr steil.

Die Artenzusammensetzung hat sich seit der Kartierung von 1991 nur auf den zweiten Blick verändert, verschwunden sind vor allen Dingen seltene Arten wie Ranunculus circinatus, Oenanthe fistulosa und einige Laichkrautarten.

## 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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nördl. der Bahnlinie		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Landwirtschaftliche Nutzfläche (Acker und Intensivgrünland)		
<b>Rechtswert (X)</b>	577116	<b>Hochwert (Y)</b>	5927475
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Billwerder (611)	<b>Gemarkung</b>	Billwerder (604)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	58754
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7626 7628
		<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	11 1
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kartierung</b>	24.07.2001
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19262,9237
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
58754	58811	7626	11	15.06.1991	K	7628	1
58754	58755	7626	11	22.09.2008	K	7628	1
58754	105233	7626	11	08.07.2016	K	7628	1
58754	74074	9999	3455	15.06.1991	=	7628	7

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20015	0	7626_11_240701_1.JPG	
20016	0	7626_11_240701_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	58754
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7626</b> 7628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.07.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19262,9237
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Vorkommen seltener Arten Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Fische Libellen
Maßnahmen	Entwicklung eines nutzungsfreien Randstreifens Extensivierung von Grabenräumung und Böschungsmahd
<b>Größe</b>	
Breite	7.50 m

## Foto

**Fotodatei**      7626\_11\_240701\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      7626\_11\_240701\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	58754
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7626</b> 7628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.07.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19262,9237
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wettern, Hauptgraben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FLH
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Nördlicher Bahngraben
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.50 m
Länge	1380.00 m
Breite	7.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	braun
Geruch	faulig
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Uferböschung steil
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	50 %
1. Krautschicht	100 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	58754
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7626</b> 7628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>11</b> 1
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				24.07.2001
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				19262,9237
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	flaches Gewässer	10,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<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>																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V		
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	X		-										V			
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-									b	V	V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-												V	
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	X		-										3		V	
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	h		-										b			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	h		-													
Potamogeton lucens (Spiegelndes Laichkraut)	7	X		-										2	3	3	V
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	d		-													
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	w		-										3			
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	X		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-												V	
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	X		-													
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>			
														5	1	6	2
														<b>Anzahl Arten</b>			
														26			

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