

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52286
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			52 73
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				19.07.2000
				Fläche / Länge [m²/m]
				21276,8433
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter		
– Belastungsgrad		
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit		

Bestandsbeschreibung

Neu angelegter Wettern vom Hauptentwässerungsgraben Allermöhe ausgehend. Das Gewässer ist naturnah angelegt mit Ausbuchtungen und Aufweitungen im Gewässerverlauf. Die Ufer sind unregelmäßig, mal steil mal flacher gestaltet. Die ausgedehnte, freie Wasserfläche ist derzeit nahezu vegetationsfrei mit geringen Teichrosenbeständen. Die Ufervegetation ist ebenfalls noch lückig mit stellenweise dichten Flatterbinsenbeständen. Es tritt viel Ausläuferstraußgras und Scharfer Hahnenfuß sowie Zottiges Weidenröschen, Wasserschwaden u.a. auf. Hinter den Röhrichtsaum, der mit Hochstauden durchsetzt ist, wächst viel Ackerkratzdistel an der Böschung mit Quecke und Apfer. An der Böschungsoberkante wachsen gepflanzte Gehölze, insbesondere Weiden und Eschen mit einer Wuchshöhe bis 3m.

Das Gewässer wird bereits jetzt auf Grund seiner hohen ökologischen Funktion als wertvoll eingestuft. Es weist positive Entwicklungstendenzen auf und kann sich bei guter Wasserqualität zum Lebensraum für eine Vielzahl von Fischen, Amphibien und wassergebundenen Insekten entwickeln.

Das Gewässer setzt sich nach Osten auf der DGK 7628 fort.

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	80 %
2	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
1	2			20 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich A25	Hochwert (Y)	5926854
Nachbarnutzung/en	Grünland, aufgeschütteter Bereich mit Wanderweg und Erholungsnutzung	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Rechtswert (X)	575267	Gemarkung	Allermöhe (601)
Bezirk	Bergedorf		
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuallermöhe (615)		

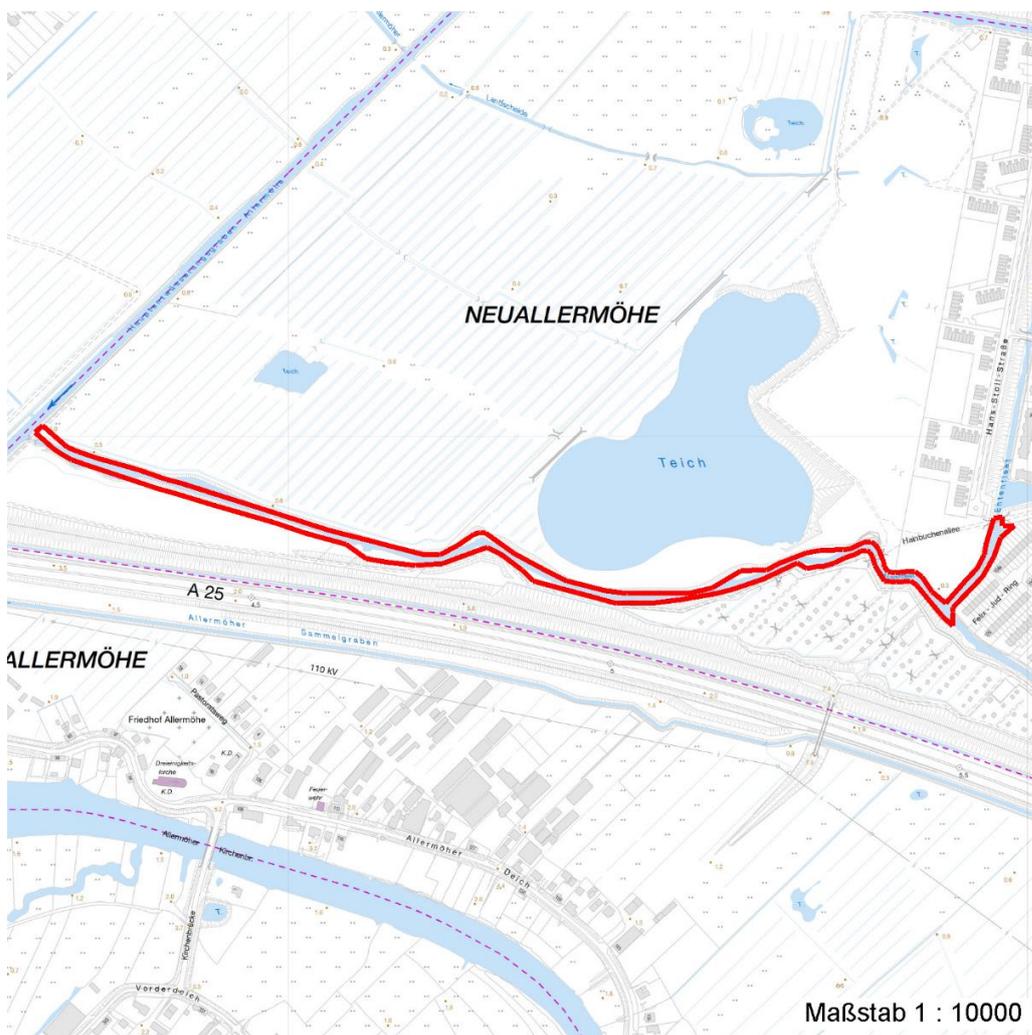
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52286	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MMH	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	52	73
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21276,8433	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET		NSG Allermöher Wiesen [HH-607 / Anteil: < 1%]					
Wasserschutzgebiet							
Karte							



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52286	52266	7426	52	13.09.2004	K	7428	73

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

16.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52286
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	52 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21276,8433
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Wertvolles Gewässer mit hoher Biotopverbundfunktion Ökologisch positive Entwicklungstendenz zu Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Fische Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Erhaltung der spontanen Vegetation
Größe	
Breite	8.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	2.00 m
Breite	8.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	dunkel
Standort, Relief	
Relief	Wasserfläche
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Zusätze - Btyp	I4 - Lauf weitgehend naturnah oder naturnah ausgebaut
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	5 %
1. Krautschicht	5 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52286
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	52 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21276,8433
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	11,
			1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	w		-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V	V	V	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		-										b			
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														5			

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52286
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	52 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21276,8433
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Gewässerböschung
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	60 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

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	l		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	d		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-											V			
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-											V			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-														

