

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	90970
			DK5 DK5-GK	7426
			DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	615
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			31.07.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				24955,722
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Hauptgraben, ursprünglich um 5-7m breit, derzeit mit teichartigen Aufweitungen mit bis zu 15m Breite, teilweise stillgewässerartig, von zahlreichen Wasservögeln genutzt. Die Uferböschungen sind meist relativ steil, rund 0,5-2m hoch, im oberen Teil von halbruderalen Gras- und Staudenfluren bewachsen und nur am Gewässerrand von Röhrichtarten wie Wasserschwaden, Schilf oder Rohrkolben dominiert. Örtlich bilden sich jedoch auf der Nordseite breitere Schilfröhrichte, die sich auch in die anschließenden Wegeseitenbereiche hinein erstrecken. Auf der Südseite ist das Gewässerufer örtlich stärker abgeflacht. Im Osten ist eine größere Berme vorhanden (vgl. Nachbarbiotop). Trotz vereinzelt eingebrachter Gehölze (Weiden und Eschen) und am Südufer abschnittsweise zunehmender Verbuschung ist das Gewässer derzeit überwiegend besonnt. Im Wasser überwiegen Wasserpest und Hornkraut, häufiger treten Teichrose und Schwimmendes Laichkraut hinzu. Insgesamt relativ artenreich, mit Vorkommen von mehreren gefährdeten Arten.

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	100 %
2	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich der A25, südwestlich des Allermöher Sees			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Fuss- und Radwege, Park, Brache			
Rechtswert (X)	575231	Hochwert (Y)	5926861	
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

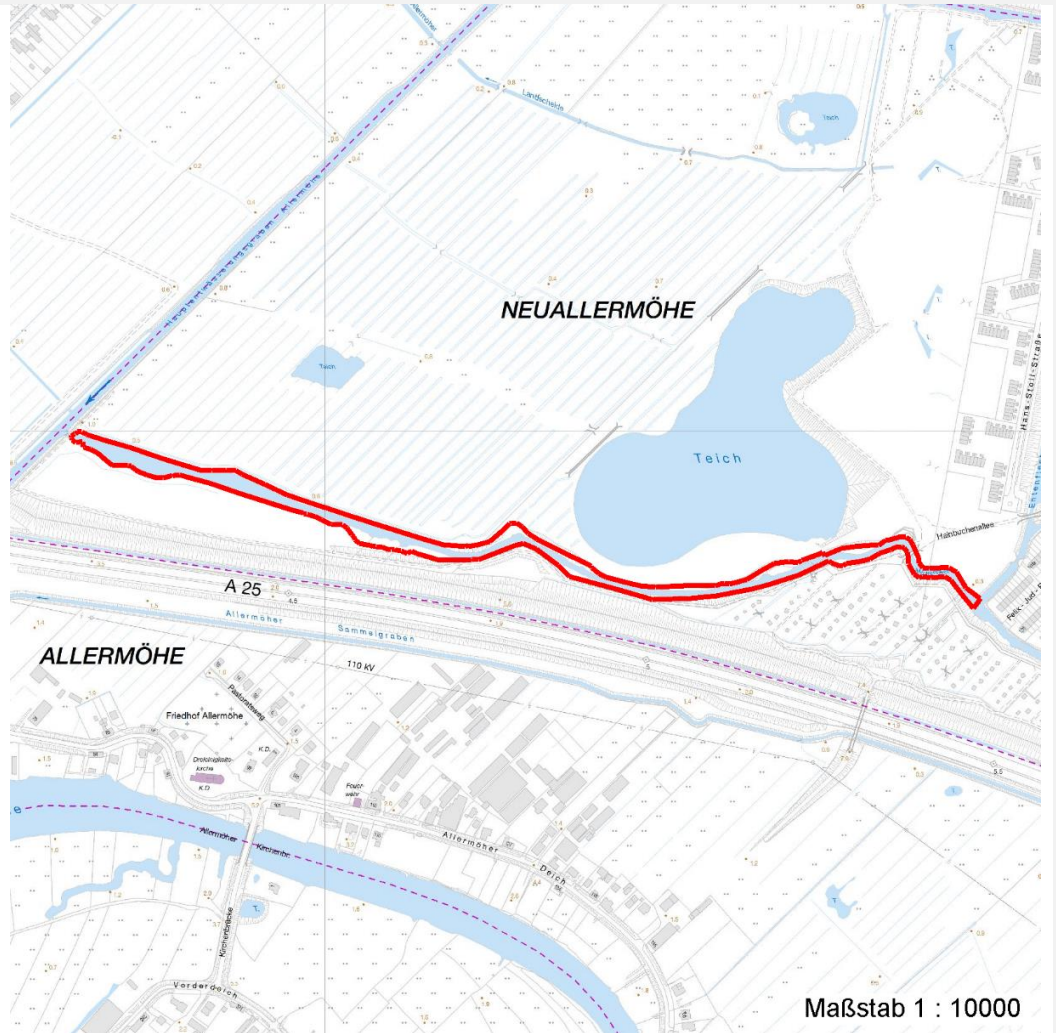
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	90970
			DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	615
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	31.07.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	24955,722
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
90970	52266	7426	52	13.09.2004	/	7428	73

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40985	0	7426_615_310715_1.JPG	
40986	0	7426_615_310715_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90970
		DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	615
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24955,722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	potentielle Störungen durch Wanderwege auf beiden Seiten, Hunderauslauf, Angler. Nährstoffeinträge aus angrenzenden Gräben im Osten.
Wertgesichtspunkte	dauerhafte Wasserführung, strukturreich, relativ artenreich, landschaftlich reizvoll
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Röhricht Amphibien (Wasservögel) Libellen
Maßnahmen	Wasserqualität nach Möglichkeit verbessern, Ufer örtlich abflachen, Wasserstand auf hohem Niveau stabil halten

Foto

Fotodatei	7426_615_310715_1.JPG	Fotodatei	7426_615_310715_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	90970
			DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	615
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	31.07.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	24955,722
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	10

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		10

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																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w																
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z															3	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w																
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	w															3	V
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	l															V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	90970
			DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	615
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	31.07.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	24955,722
			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 palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																			
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																			
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																			
Galium verum (Echtes Labkraut)	7	w														3					
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																			
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																			
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																			
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w														V	V	V			
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w																			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z														b					
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																			
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																			
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w															V				
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z														b					
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																			
Phragmites australis (Schilf)	7	h																			
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z																			
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	w														3	3	V			
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z																			
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w																			
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S																	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w															V				
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																			
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w														3	2	3			
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w																			
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	w														b	3	3			
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w																			
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																			
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w															2				
														Anzahl Rote Liste Arten				8	2	7	4
														Anzahl Arten				47			

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