

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52300
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2008
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	17444,1348
		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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Hauptwettern mit geradlinigem Verlauf und relativ steilen Regelprofilböschungen, im unteren Teil z.T. auch befestigt. Mit i.d.R. um 6 bis 8 m breiter Wasserfläche, relativ deutlich getrübt, jedoch mit erkennbarer untergetauchter Vegetation aus Wasserstern und Wasserpest. Daran anschließend mit oft nur sehr schmalen Röhrichtsaum, der in den relativ steilen Böschungen schnell in halbruderalen Gras- und Staudenfluren mit relativ gewässeruntypischer Artenzusammensetzung übergeht. Die Uferböschungen sind um 1,50 m hoch, an vielen Stellen mit Ziersträuchern bepflanzt worden, die die Ufer und auch das Gewässer z.T. überschatten und die Bildung von Röhrichtsäumen zusätzlich verhindern, dem Gewässer aber insgesamt einen strukturreichen und optisch gut abgeschirmten Charakter verleihen. Aus diesem Grund wird das Gewässer offenbar auch gerne von Wasservögeln angenommen. Neben Teichhuhn und Ente wurde auch mehrfach ein Eisvogel beobachtet.

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

Lagebeschreibung	Gewerbegebiet, nordwestlich Mittlerer Landweg		
Nachbarnutzung/en	Grünstreifen, ruderal bis wiesenartig, Gewerbe		
Rechtswert (X)	574293	Hochwert (Y)	5927597
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Allermöhe (610)	Gemarkung	Allermöhe (601)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

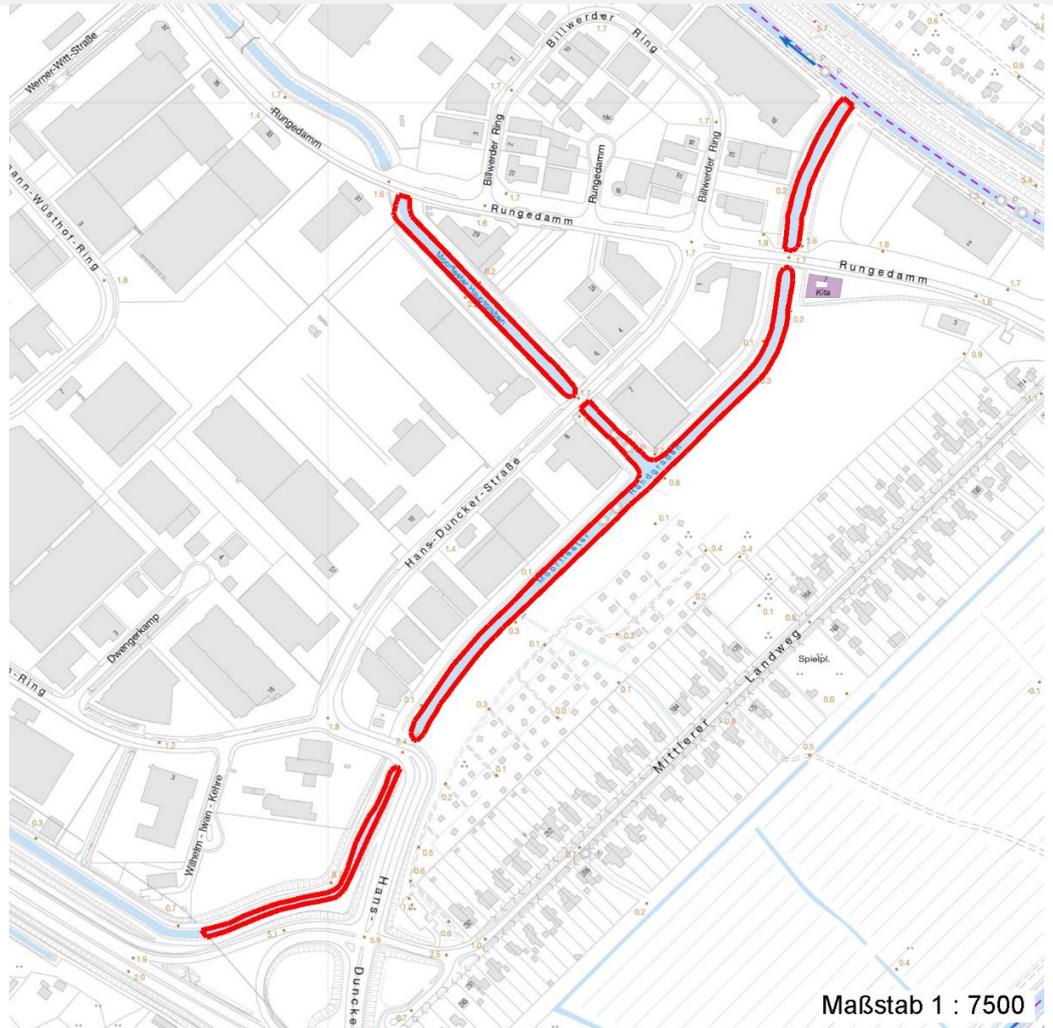
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52300
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2008
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	17444,1348
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52300	52303	7426	22	15.09.1981	K	7428	22
52300	52304	7426	22	26.06.2000	K	7428	22
52300	90789	7426	22	24.07.2015	K	7428	22

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8714	0	7426_22_230908_1.JPG	
8715	0	7426_22_230908_2.JPG	
8716	0	7426_22_230908_3.JPG	
8717	0	7426_22_230908_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52300
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2008
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	17444,1348
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vermutlich belastetes Oberflächenwasser, das die Wasserqualität vermindert, Regelprofilböschungen, Bepflanzung mit nicht heimischen Gehölzen.
Wertgesichtspunkte	Strukturreich, ungestört, Vorhandensein von Wasserpflanzen, dauerhafte Wasserführung, vermutlich Fisch-Lebensraum, Wasservogel-Lebensraum, Lebensraum für Amphibien (Erdkröte).
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Fische Vögel Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Die naturfernen Gehölze der Ufer langfristig im Rahmen der Pflege und Unterhaltung entnehmen und die Gehölzsäume naturnäher umbauen. Insgesamt nach Möglichkeit etwas höhere Wasserstände fahren, auch im Interesse angrenzender Gebiete.
Größe	
Breite	12.00 m

Foto

Fotodatei 7426_22_230908_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_22_230908_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52300
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2008
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	17444,1348
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7426_22_230908_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_22_230908_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52300
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2008
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	17444,1348
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	7.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Substrat	sc - Schlamm (Feinsubstrat organisch)
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	50 %
Schwimmb.veg.	20 %
submerse Veg.	10 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	7
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 24.0.01.02 - Potamogetonion pectinati (Laichkraut-, Nixkraut- und Teichfaden-Unterwasserwiesen) 24.0.01.03 - Nymphaeion albae (Wurzelnde Schwimmblattdecken) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52300
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2008
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	17444,1348
		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	
Acorus calamus (Kalmus)	7	w		-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-	-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	h		-	-											3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-													V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-	-													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h		-	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-	-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-													V
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-	-									b				
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-													
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	w		-	-										3		3	V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-	-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	3	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