

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52498
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	140 165
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1587,9285
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

An der Geländeoberfläche um 6 m breiter Grabenbereich (es handelt sich um mehrere Grabenabschnitte), mit etwa 0,5 m hohen, durch Beweidung etwas zertretenen und abgeflachten, aber auch zerklüfteten Böschungen. Zentral mit einer bis zu 4 m breiten Wasserfläche, die etwa 20 bis 30 cm Wassertiefe erreicht, z.T. und zeitweilig vermutlich vollständig austrocknet, überwachsen ist von nitrophytischem, relativ artenarmen Röhrichtern aus viel Flatterbinse und Wasserschwaden. Mit Flutrasenbildungen in den Ufern, regelmäßig beweidet, aber auch mit größeren Beständen von Wasserfeder, die zumindest eine längerzeitige Wasserbedeckung anzeigt und eine Eignung eventuell als Laichgewässer für Amphibien. Gegenüber dem größtenteils beweideten Abschnitt im Süden ist im Norden ein kurzer Grabenabschnitt gegen die Beweidung ausgezäunt. Hier entwickelt sich ein recht üppiges Röhricht aus v.a. Schilf. Der Graben ist hier vollständig verlandet. Die Gräben wurden im Rahmen der Umsetzung von Ausgleichsmaßnahmen für Baumaßnahmen in Allermöhe im Rahmen von Ausgleichsmaßnahmen aufgeweitet. Der Randgraben im Westen des Gebietes ist z.T. etwas weiter eingetieft.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gs	Schilf-Typ (gs)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südl. A25, Osten des Kartenblattes		
Nachbarnutzung/en	Brache, beweidetes Grünland		
Rechtswert (X)	575838	Hochwert (Y)	5926346
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Allermöhe (610)	Gemarkung	Allermöhe (601)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

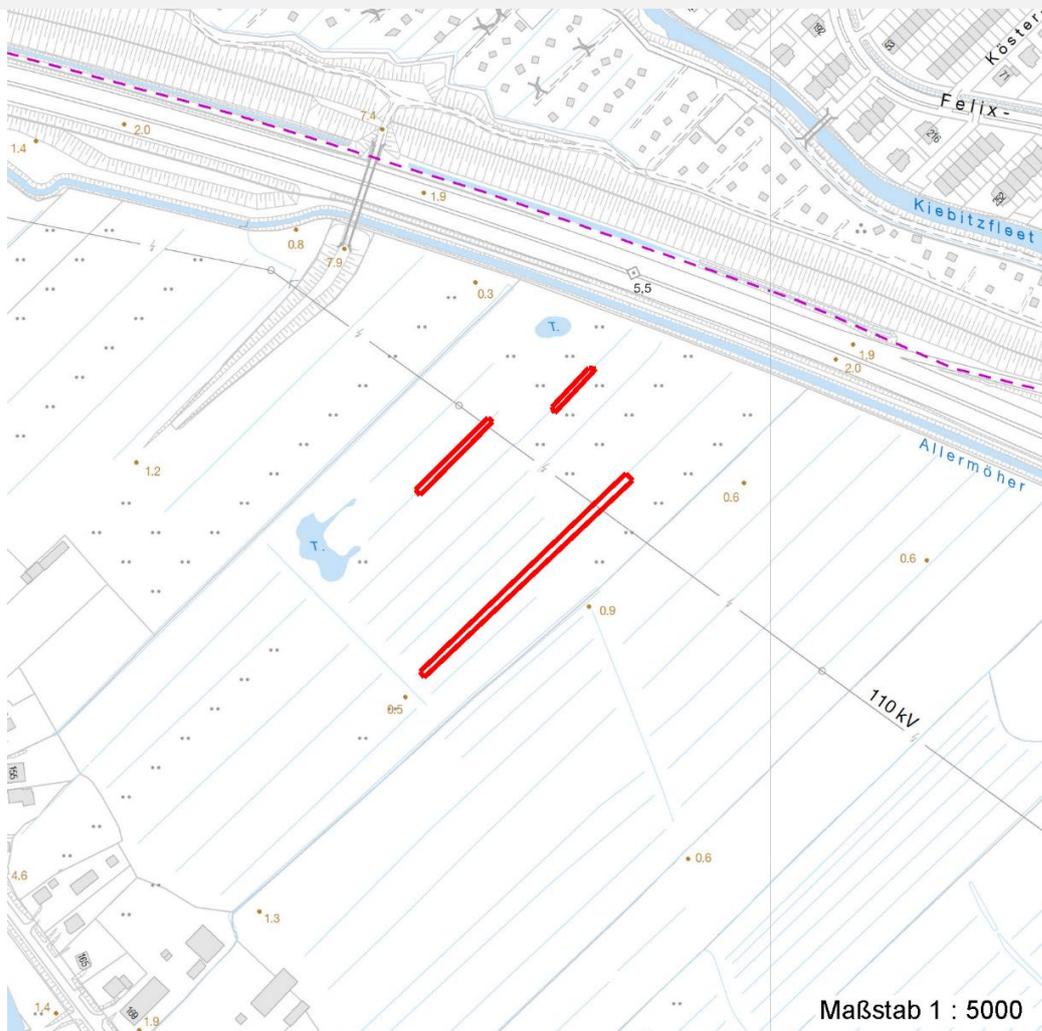
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52498	
		DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	140	165
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1587,9285	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52498	90698	7426	140	23.07.2015	K	7428	165

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9921	0	7426_140_240908_1.JPG	
9922	0	7426_140_240908_2.JPG	
9923	0	7426_140_240908_3.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

16.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52498
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	140 165
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1587,9285
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Beweidung der Ufer, Tritt, Eutrophierung, nur mäßig artenreich. Sehr breit ausgeprägter Graben mit ausreichender Wasserführung, vermutlich mit Eignung als Amphibien-Laichgewässer, dauerhafte Wasserführung, Eignung als Amphibien-Lebensraum.
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer, wasserführende Gräben Amphibien Libellen Mollusken
Maßnahmen	Beweidung eventuell zeitweilig einschränken, Wasserstand möglichst permanent auf hohem Niveau stabil halten.
Größe	
Breite	5.00 m

Foto

Fotodatei 7426_140_240908_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_140_240908_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52498
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	140 165
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1587,9285
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7426_140_240908_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Schilf-Typ (gs)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52498
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	140 165
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1587,9285
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Substrat	sc - Schlamm (Feinsubstrat organisch)
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	60 %
Schwimmb.veg.	20 %
submerse Veg.	20 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	7
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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.	52498	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	140	165
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.09.2008	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	1587,9285	
			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			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-	-									3		3				
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-	-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-	-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-												V			
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-	-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-	-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h		-	-								b	V		V	V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-								b							
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-	-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-	-									V						
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-	-												V			
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-	-									V						
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-															
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-	-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-															
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w		-	-															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-	-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-															
																	Anzahl Rote Liste Arten	4	4	1
																	Anzahl Arten	33		

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland