

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119158
			DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	645
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	02.06.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	295,167
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	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	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

Vermutlich ehemals angelegtes, langgestrecktes Kleingewässer, mit etwa 5 m Breite und 20 m Länge. Innerhalb der Grünlandflächen mit Wasserführung etwa 0,5 m unter dem benachbarten Gelände, mit mäßig steil geneigten Böschungen. Wasserführung vermutlich nur noch um etwa 10 bis 20 cm tiefe, aber auch mit mächtiger Laubauflage am Gewässergrund und zusätzlichen Einträgen von größeren Mengen Totholz, die auch das Ufer prägen. Der gesamte Bereich ist von den sich vermutlich spontan entwickelnden Grauweidenbüschen überwachsen, die eine Höhe von ca. 4 m erreichen. Landschaftlich ist nach außen v.a. ein großes Grauweidenbüsch erkennbar.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kleingewässer in der Baumgruppe im Grünland, rund 100 m nördlich des Nördlichen Bahngrabens, auf Höhe des Billwerder Billdeiches Nr. 318.			
Nachbarnutzung/en	In direkter Umgebung das angepflanzte Gehölz, ansonsten umgeben von Intensivgrünland.			
Rechtswert (X)	575845	Hochwert (Y)	5927886	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

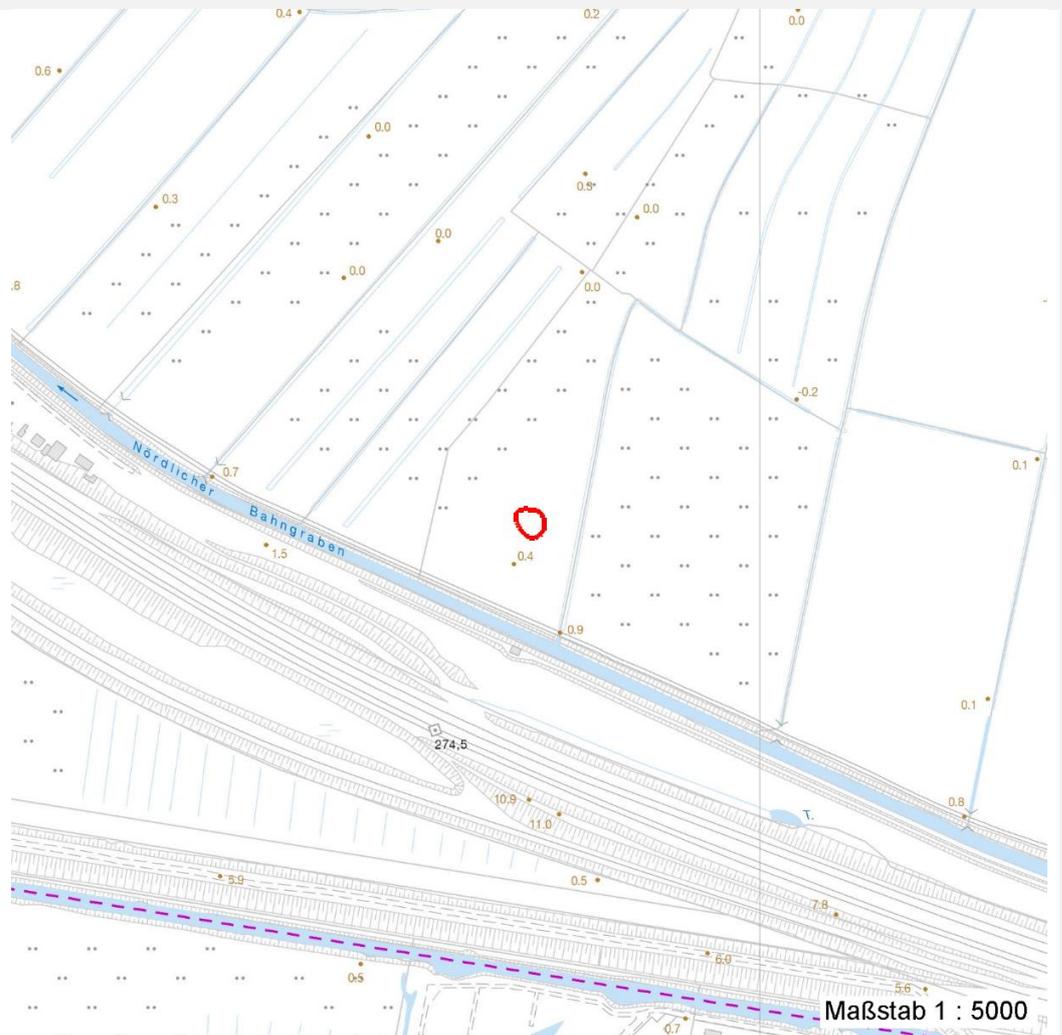
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119158
			DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	645
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.06.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	295,167
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119158	90856	7426	543	01.08.2015	/		
119158	90855	7428	209	01.08.2015	/		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
65238	0	7426_645_020617_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119158
		DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	645
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	295,167
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Die Eignung des Gewässers als Laichgewässer für Amphibien ist durch die starke Überschattung vermutlich nahezu vollständig verlorengegangen.
Wertgesichtspunkte	Strukturell bereichernd, eventuell besteht noch eine Eignung als Amphibien-Laichgewässer.
Maßnahmen	Das Grauweidengebüsch entfernen, die Gehölze der Umgebung aber erhalten und das Gewässer leicht entschlammen, um wieder ein geeignetes Laichgewässer für Amphibien zu erhalten.

Foto

Fotodatei 7426_645_020617_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Keine Wasservegetation	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119158
			DK5 DK5-GK	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	645
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	02.06.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	295,167
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	m - huminstoffbraun, moorig
Verockerung	k - keine
Substrat	l - Laub
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	100 %
Schwimmbel.veg.	0 %
submerse Veg.	0 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	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	w		-	-						-						
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-						-						
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-						-						
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-						-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-						-						
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w		-	-						-				G		
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-						-						
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	d		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-						-						
														Anzahl Rote Liste Arten	1		
														Anzahl Arten	9		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	119158
				DK5 DK5-GK	7426
				DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	645
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	02.06.2017
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	295,167
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	