

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52599
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	331 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	226,911
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

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

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Der Biotop ist seit der vorangegangenen Kartierung in seinen Grenzen und in seinem Zustand weitgehend erhalten geblieben. Daher wurden die Daten der Kartierung von 1991 kopiert und entsprechend ergänzt.

Es handelt sich um einen Sielgraben mit Anschluß an den nördlichen Bahngraben.

Das Uferprofil ist steil und tief eingeschnitten, die Wasservegetation ist dicht, jedoch relativ artenarm. Östlich grenzen Maisfelder an, westlich eine Aufforstung (B-Nr. 31). Der Graben ist gegenüber 1991 stärker verlandet und führt nur wenig Wasser. Eine Wasservegetation fehlt weitgehend, so konnte die Wasserfeder nicht mehr nachgewiesen werden. An den Ufern und teilweise im Graben wachsen vorwiegend Wasserschwaden, Rohrglanzgras und verschiedene Wiesengräser.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nörtl. der Bahnlinie, östl. einer Gehölzpflanzung		
Nachbarnutzung/en	Acker und Feldgehölz		
Rechtswert (X)	575891	Hochwert (Y)	5927926
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			

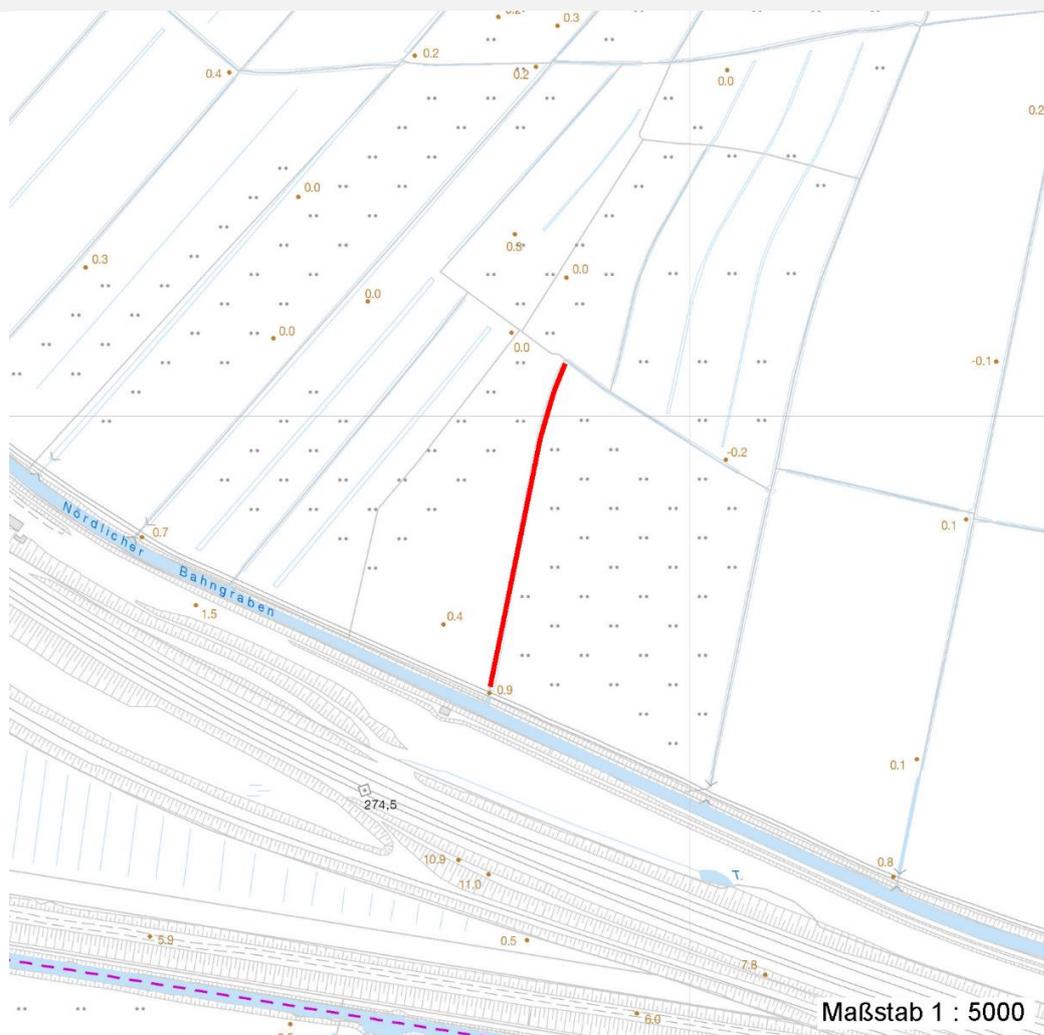
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52599
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	331 30
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	226,911
			Breite (lineare Abb.) [m]	1

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52599	52600	7426	360	24.09.2008	N	7428	10144

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Toetung, Vernichtung durch Biozideinsatz Gewässerunterhaltung
Wertgesichtspunkte	Hoher Wildpflanzenanteil Ufervegetation Reste von naturräumlich typischen Strukturen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52599
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	331 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	226,911
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Landschaftstypische Ausprägung
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer
	Libellen
	Mollusken
	Insekten
Maßnahmen	Naturnahe Uferzone herstellen
	Abschnittsweise Grabenräumung
	Biozidfreier Streifen
	Vermeidung von Eutrophierung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, Schlamm (natürlich)	Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Graben
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Standort, Relief	
Relief	Steile Uferböschung
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	70 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52599
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	331 30
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	226,911
			Breite (lineare Abb.) [m]	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

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		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l		-											V		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3			
Anzahl Arten										18							

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