

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69838
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	312 58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	336,626
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Stehende Be- und Entwässerungsgräben auf Viehweiden mit stellenweise Schwimmblattvegetation aus Laichkraut und gelegentlich Dreifurchiger Wasserlinse. Am Rande des Grabens dominieren Seggen und Waldsimse, durchsetzt mit Wasserschwaden, Schilf und Flatterbinse. Im Wasser sind teilweise Bestände der Kanadischen Wasserpest entwickelt. Daneben kommen Polster fädiger Grünalgen vor. Igelkolben wächst tlw. mittig im Graben. Die Ufer sind durch anschließende Beweidung tlw. stark zertreten.

Abschnitt 2: stärker mit Schilf und Wasserpest zugewachsen, Vorkommen von Froschbiss

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	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Marschenbahndamm, östlich Kartenblatthälfte			
Nachbarnutzung/en	Grünland			
Rechtswert (X)	585292	Hochwert (Y)	5921135	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)	
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	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]			

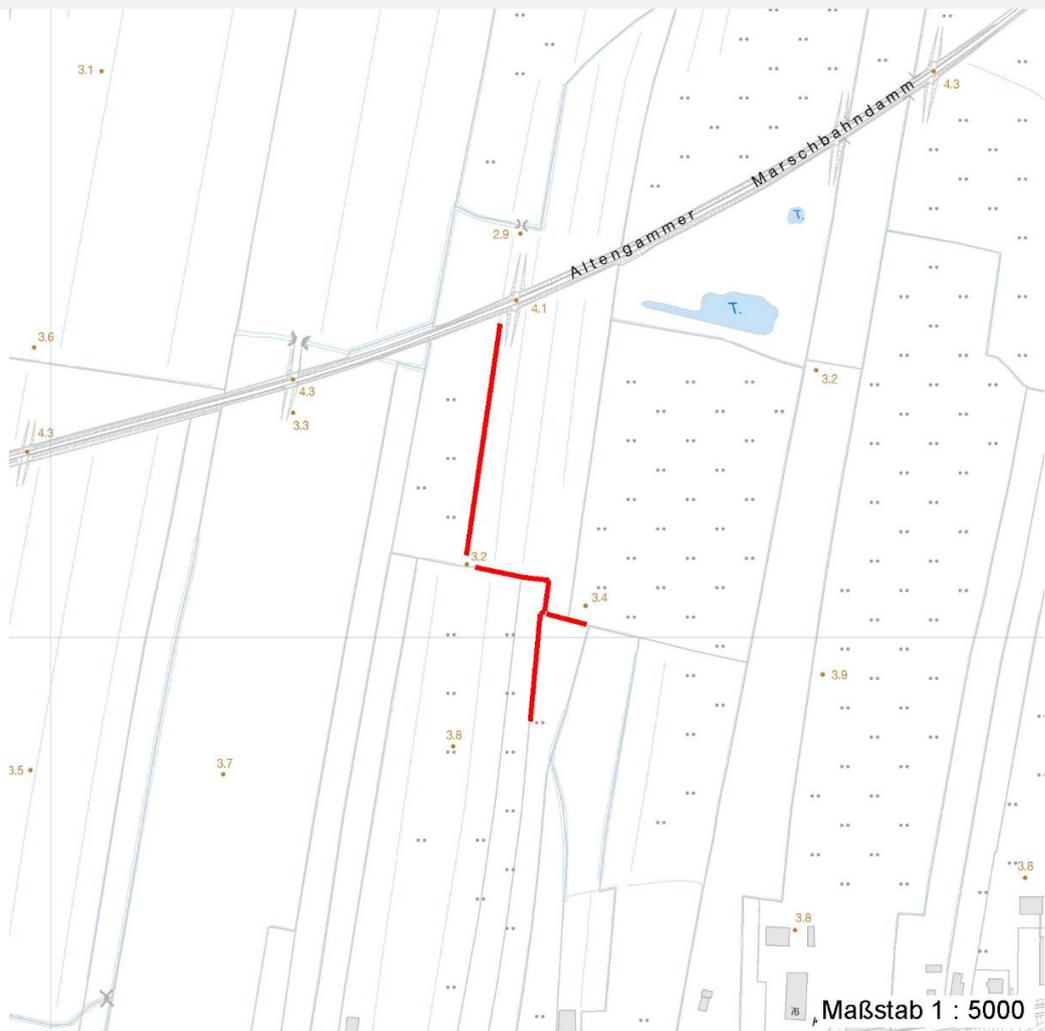
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69838
		DK5 DK5-GK	8420 8422
		DK5 - Name	Altengamme
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	312 58
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	21.09.2005
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	336,626
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
69838	69820	8420	312	20.09.1997	K	8422	58
69838	82203	8420	312	16.09.2012	K	8422	58
69838	82418	8420	424	01.09.2012	N	8422	10258

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22355	0	8420_312_210905_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69838
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	312 58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	336,626
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Maschinelle Grabenräumung Trittbelastung durch Weidevieh teils steile Böschungen Verbisschaeden Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Ufervegetation Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Bedeutung für den Biotopverbund Reich an Kleinstrukturen Schwimmblattvegetation Unterwasservegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Biotopes
Maßnahmen	Abschnittsweise Grabenraeumung Vermeidung von Eutrophierung Böschungen tlw. abflachen zumindest zeitweise ungenutzten Randstreifen einrichten

Foto

Fotodatei 8420_312_210905_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69838
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	312 58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	336,626
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.70 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	1.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Relief	Böschungen teils steil, teils heruntergetreten
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

