

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70302
		DK5 DK5-GK	8422 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	243 109
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	109,104
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Froschbiss-Flussampfer-Graben zwischen Acker und Grünland. Die Ackerböschung wird von Quecke dominiert, die Grünlandseite ist recht artenreich. Die Böschungsvegetation wird hier geprägt von Igelkolben, durchsetzt mit Scheinzypersegge, Flussampfer, Flatterbinse, Blutweiderich, Gilbweiderich usw. Im Wasser vereinzelt wasserpest, an der Oberfläche Froschbiss, Teich- und Wasserlinse.

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	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

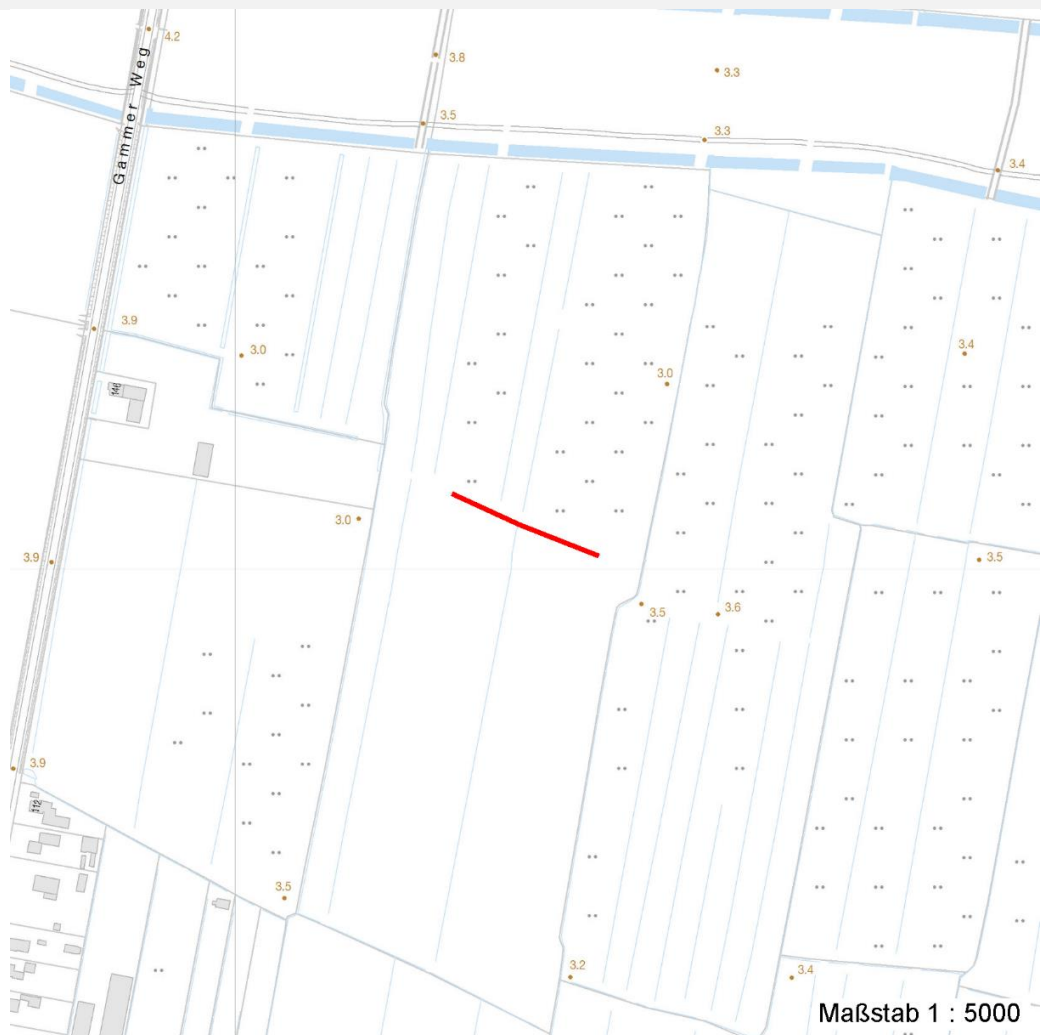
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordrand des Kartenblattes, östl. Gammer Weg		
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland		
Rechtswert (X)	585197	Hochwert (Y)	5922030
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70302
		DK5 DK5-GK	8422 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	243 109
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	109,104
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22585	0	8422_243_020805_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	steile Böschungen Randeinflüsse potenzielle Verfüllung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70302
		DK5 DK5-GK	8422 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	243 109
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	109,104
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung des Biotopes extensive Gewässerunterhaltung Böschungen abflachen Randstreifen einrichten

Foto

Fotodatei	8422_243_020805_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	70302	
			DK5 DK5-GK	8422	8422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-Nord	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	243 109
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	02.08.2005
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	109,104
				Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.40 m
Breite	1.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	grau
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil, meist steil, tlw. niedrig und flach
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.70 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		K1													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K1													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-										V	V	V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	70302	
			DK5 DK5-GK	8422	8422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-Nord	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	243	109
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	02.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	109,104	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3,5	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1													V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		K1													V
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		K1													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten													1	3	1		
Anzahl Arten													22				

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