

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69802
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	322 68
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	554,428
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,5

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Bis zu 2 m breiter, durch angrenzende Nutzungen gestörter und eutrophierter, dauerhaft wasserführender Graben. Die Wasserfläche ist größtenteils von Nuttalls Wasserpest durchwachsen. Die Böschungen werden im nördlichen Teil dominiert von Wasserschwaden und Brennesseln, durchsetzt mit Schilf, Schlanksegge und Rohrglanzgras sowie stellenweise Ufersegge. Im südlichen Teil dominiert Schilf die Böschungsvegetation, die mit Brennessel, Rohrglanzgras und stellenweise Ufersegge durchsetzt ist. Auf der Wasseroberfläche häufig Algenwatten.

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	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordosten des Kartenblattes		
Nachbarnutzung/en	Intensivgrünland		
Rechtswert (X)	585503	Hochwert (Y)	5921736
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%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69802
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	322 68
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	554,428
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
69802	69801	8420	322	20.09.1997	K	8422	68
69802	82217	8420	322	16.09.2012	K	8422	68

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22423	0	8420_322_280605_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	69802	
			DK5 DK5-GK	8420	8422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	322 68
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	28.06.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	554,428	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4,5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	steile Böschungen Maschinelle Grabenräumung Bedeutung für den Biotopverbund Gewässerpotential für Amphibien, Fische, Wasserinsekten und Wasserpflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer Fische Libellen Amphibien
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung des Biotopes Randstreifen extensiver nutzen, Streifen von 1m Breite oberhalb der Böschungsschulter ungenutzt lassen Böschungen abflachen extensive Gewässerunterhaltung Abschnittsweise Grabenräumung Biozidfreier Streifen Vermeidung von Eutrophierung

Foto

Fotodatei 8420_322_280605_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69802
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	322 68
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	554,428
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,5

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil, steil
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Zusätze - Btyp	gg - Wasserschwaden-Typ gs - Schilf-Typ
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

