

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69835
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	299 37
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	343,683
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Sehr flacher, über 3m breiter, stark verlandender Graben mit sehr flachen Ufern. Die Wasserfläche ist von sehr großen Krebscherenbeständen, Wasserlinsen und Flutrasen bewachsen. Die Uferbereiche werden von Seggen dominiert.

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	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gk	Krebsscheren-Typ (gk)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Marschenbahndamm, westlich Gammer Weg		
Nachbarnutzung/en	Weideflächen		
Rechtswert (X)	584278	Hochwert (Y)	5921124
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%]		

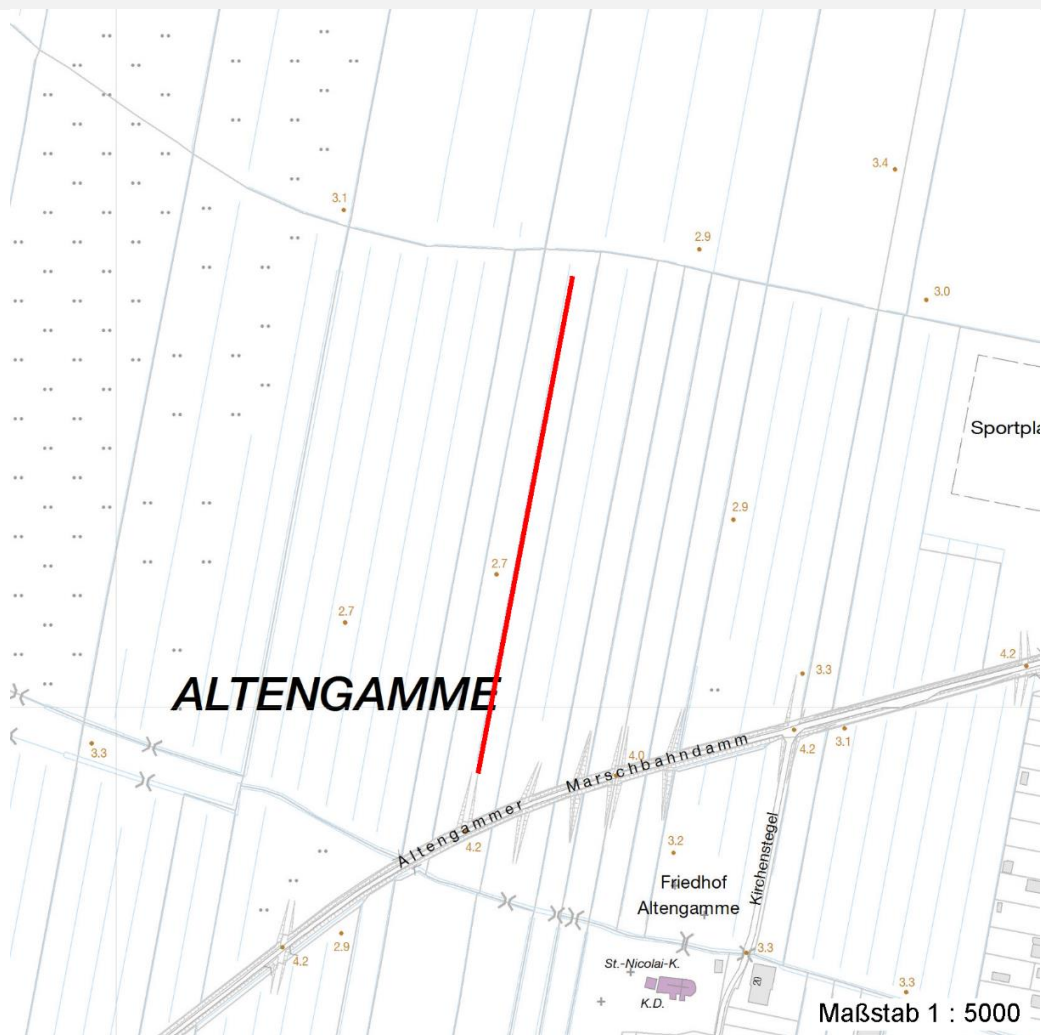
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69835
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	299 37
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	343,683
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
69835	69834	8420	299	07.09.2005	K	8422	37
69835	82181	8420	299	20.09.2012	K	8422	37

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Potentiell durch intensive Nachbarnutzungen (Eutrophierung) und Entwässerung bedroht.
Wertgesichtspunkte	Artenarm Vorkommen seltener Arten Seltene Pflanzengesellschaft

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69835
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	299 37
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	343,683
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Pflanzengesellschaft besonders gut ausgebildet Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Sumpf, Röhricht Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	Abschnittsweise Grabenräumung Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13 Kein Biozideinsatz

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGA
- Zusatz	Krebsscheren-Typ (gk)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.70 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01.1.09 - Lemnetum trisulcae (Gesellschaft der untergetauchten Wasserlinse) 01.0.01.01.2.06 - Hydrocharietum morsus-ranae (Krebsscheren-Gesellschaft) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 27.0.01.03.2.08 - Caricetum gracilis (Schlankseggen-Ried)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	69835	
			DK5 DK5-GK	8420	8422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	299	37
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	19.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	343,683	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	h		-														
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V			
Carex elata (Steife Segge)	7	w		-										2	3			
Cicuta virosa (Wasserschierling)	7	w		-										1	3	V		
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-											V	V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-											V			
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-												V		
Oenanthe fistulosa (Röhriger Wasserfenchel)	7	w		-											2	3	2	3
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-												V		
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-														
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	z		-										b	3	3	3	3
														Anzahl Rote Liste Arten				
														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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69835
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	299 37
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	343,683
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH				
	B	A	S	G	K	II	IV	V		
	1	B	A	S	G					
	2	Anzahl					Anzahltyp			
	3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
	4	Methode					Verhalten			
	5	Nachweis								
Amphibien										
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3		3		v		
	2									
	3	11-20								
	4									
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3		3		v		
	2	15								
	3									
	4									