

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69791
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	328 82
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.06.1997
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	683,093
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Artenreich bewachsene, schmale Grünlandgräben mit nur z.T. beweideten Ufern Der Wasserstand liegt etwa 0,5m unter Flur. Der Bewuchs ist niedermoorartig und breitet sich auf jederseits rund 1m Breite auch in die flachen Ufer der Nachbarflächen aus.

5 Teilflächen

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	gn	Niedermoor-Typ (gn)		
1	2			100 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich Gammer Weg, nördlich Marschenbahndamm		
Nachbarnutzung/en	Teilbeweidetes Grünland		
Rechtswert (X)	584533	Hochwert (Y)	5921129
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%]		

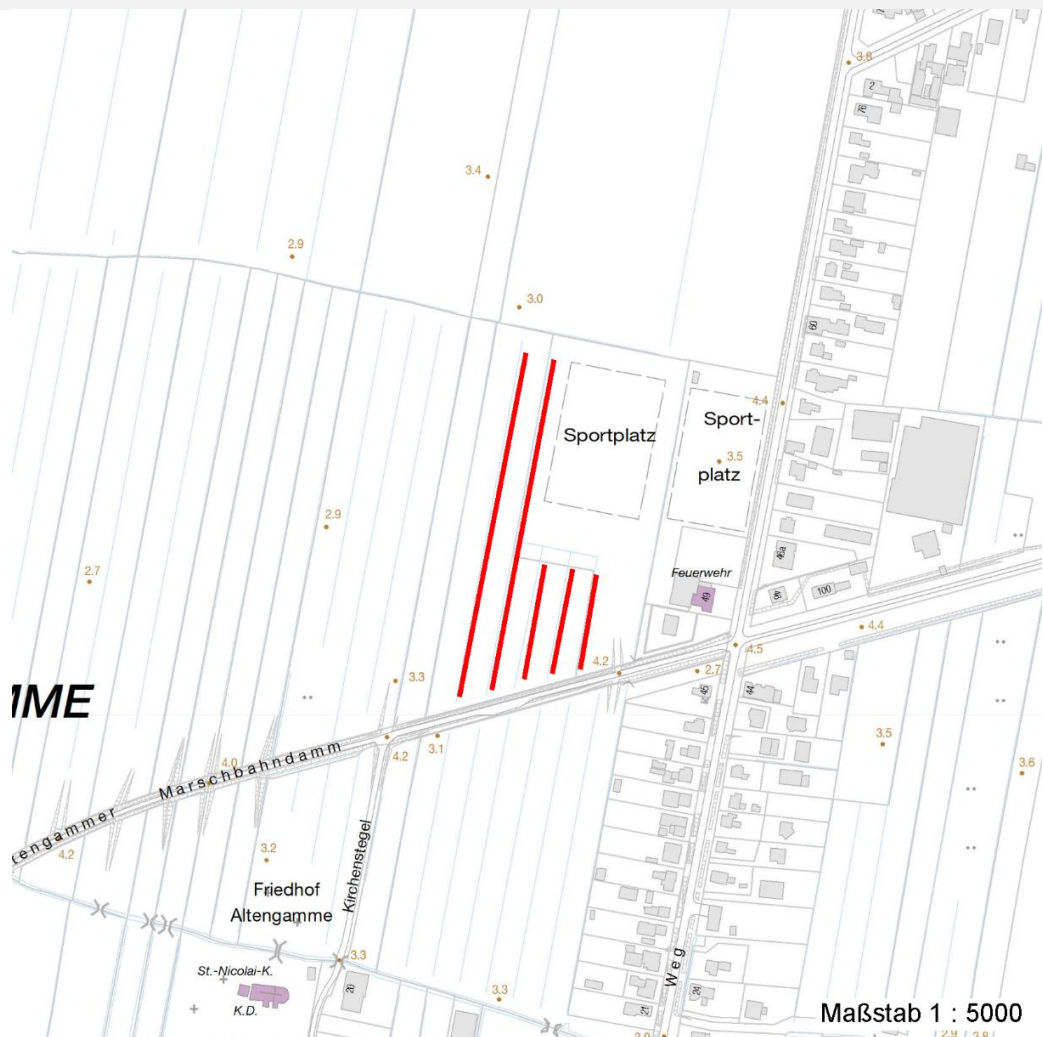
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	69791	
			DK5 DK5-GK	8420	8422
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Altengamme	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	328 82
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	25.06.1997
Anzahl Abschnitte	5			Fläche / Länge [m²/m]	683,093
				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)
69791	69793	8420	328	01.09.2005	K	8422	82
69791	69757	8420	399	04.08.2005	N	8422	10229

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Extreme Nutzungsintensivierung. Die Gräben wurden im Norden bereits teilweise entfernt.
Wertgesichtspunkte	Artenreich Zoologisch sehr wertvoll Vorkommen seltener Arten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69791
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	328 82
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.06.1997
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	683,093
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer Amphibien Libellen
Maßnahmen	Verhindern, bzw. rückgängigmachen der Grabenbeseitigung. Anheben des Grundwasserniveaus.

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69791
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	328 82
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.06.1997
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	683,093
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01 - Potamogetonalia pectinati (Festwurzeln Wasserpflanzen-Ges.) 27.0.01.01.0.05 - Phragmitetum australis (Teichröhricht) 27.0.01.03.2.08 - Caricetum gracilis (Schlankseggen-Ried) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	X		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-													
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	X		-													
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	X		-									2		V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	X		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	X		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	X		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-													
Erysimum cheiranthoides (Acker-Schöterich)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	69791	
			DK5 DK5-GK	8420	8422
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Altengamme	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	328	82
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	25.06.1997	
Anzahl Abschnitte	5		Fläche / Länge [m²/m]	683,093	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	X		-									b	V		V	V	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-										V		V	V	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	X		-										V				
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-												V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-													V	
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	X		-											V			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-														
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	X		-												3		
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		-											V		3 3	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
	Anzahl Rote Liste Arten													7	7	3		
	Anzahl Arten																	

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