Erhebungsbogen							В
5	8:			Interne Nr.	69837	0.422	
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5   DK5-GK DK5 - Name	8420 Altengamn	8422	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	325	71	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	20.09.1997		
Räumliche Abbildung	Linie	Kopie	INCIII	Fläche / Länge [m²/m]	409.44		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	,		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li><li>Ökolog. Funktion</li><li>Seltenheit</li></ul>			

## Bestandsbeschreibung

2-2,5m breiter Hauptentwässerungsgraben zwischen Intensivgrünland und Acker. Die unteren Grabenböschungen sind von Wasserschwadenried gesäumt. Das Waser ist nährstoffbelastet

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
1 2 3	1	FGR gw	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	Ja	100 %			

3 8W W	isserpest-Laterikraut-Typ (gw)		
Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	585643	Hochwert (Y)	5921877
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [ 3 / Ante	eil: 100% ]	

22.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	69837 <b>8420</b> Altengamn	8422 ne	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Linie 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>325</b> 20.09.1997 409,44	71	



Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
69837	69748	8420	337	27.06.2005	N	8422	103		
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitli	ich vorher oder nachhe	er)				

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Gewässerpotential
	artenreich
	reiche Unterwasservegtetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer

22.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	69837 <b>8420</b> Altengamn	8422 ne
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Linie 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>325</b> 20.09.1997 409,44	71

Weitere Angaben				
Merkmal	Wert			
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen Fische			
Maßnahmen	Abschnittsweise Grabenräumung Vermeidung von Eutrophierung			

Teilflächenbeschreibung					
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1		
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR		
- Zusatz	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>			
FFH-LRT		FFH-LRT			
Beschreibung		Entw.potential LRT			
Standort: Teils sandige	s Grabenbett	Hauptfläche	Ja		
		Flächenanteil	100 %		
		FFH-Unters.Fläche	Nein		
		Saatgutfläche	Nein		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,
			2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

22.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	69837		
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			DK5   DK5-GK	8420	8422	
				DK5 - Name	Altengamme		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	325	71	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	20.09.1997		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	409,44		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
								Rote Liste					е				
Gruppe / Pflanzenart		M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	Z		-											3		
Carex acuta (Schlank-Segge)		Z		-												V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	W		-													
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	W		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Z		-													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	W		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)		W		-									b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)		h		-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)		Z		-										V			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)		Z		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)		W		-													
Phragmites australis (Schilf)		W		-													
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)		W		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)		W		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		-													
					Anz	ahl F	lote L	iste /	Arten					1	1	1	
					Anz	ahl A	rten			17							

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

22.04.2020 Seite 4 von 4