

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69860
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	314 60
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	248,259
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Rund 0,5-1m unter den Nachbarflächen gelegener, dauerhaft wasserführender, klarer Graben mit großen Wasserpestbeständen, zahlreichen Seggen v.a. auf dem Westufer und artenärmeren, gestörten Röhrichtern auf dem Ostufer.

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	Südlich Marschenbahndamm, östlich Kartenblatthälfte		
Nachbarnutzung/en	Grünland, beweidet		
Rechtswert (X)	585368	Hochwert (Y)	5921131
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%]		

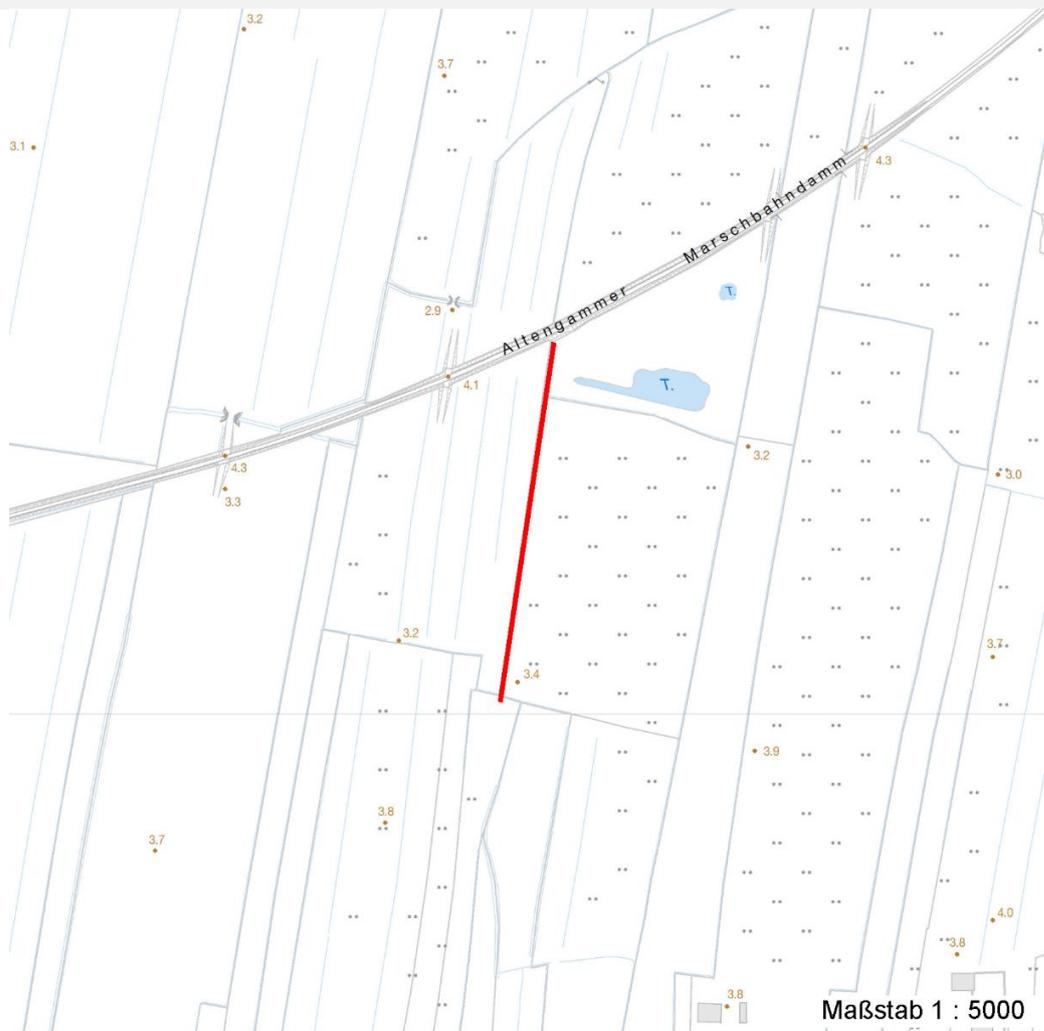
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69860
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	314 60
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	248,259
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
69860	69862	8420	314	21.09.2005	K	8422	60
69860	82206	8420	314	16.09.2012	K	8422	60

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Maschinelle Grabenräumung
Wertgesichtspunkte	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69860
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	314 60
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	248,259
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Libellen Biozidfreier Streifen Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13 Abschnittsweise Grabenräumung Vermeidung von Eutrophierung

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		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.70 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmiton australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	69860	
			DK5 DK5-GK	8420	8422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	314 60
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	20.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	248,259	
			Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	10,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste						
														HH	ND	SH	D			
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																				
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-														V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-																
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	z		-													3	3		
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-													2		V	
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	d		-																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-														V	V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-													b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-																
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-																V
														Anzahl Rote Liste Arten	3	1	4	1		
														Anzahl Arten	18					

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH		
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV
1	Anzahl				Anzahltyp		
2	Anzahl geschätzt				Geschlecht		
3	Methode				Verhalten		
4	Nachweis						
5							

Libellen

Aeshna mixta (Herbst-Mosaikjungfer)	1	b						
-------------------------------------	---	---	--	--	--	--	--	--

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69860
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	314 60
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	248,259
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH						
	B	A	S	G		HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B ArtSchG											
2	Anzahl					Anzahltyp						
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht						
4	Methode					Verhalten						
5	Nachweis											
	2	2										
	3											
	4											