

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Grünlandkartierung 2001	<b>Interne Nr.</b>	69819
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8420</b> 8622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>432</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	537,103
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	1,5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Ca. 1 m unter Flur dauerhaft wasserführender, teils fließender Hauptgraben mit etwa 1,5 m breiter Wasserfläche, klarem, ca. 30 cm tiefem Wasser. Am Grund sandig, das Gewässer ist kräftig durchwachsen von Kanadischer Wasserpest, relativ besonnt, mit Regelprofilböschung. Ein ehemaliger Erlenbestand auf dem Westufer wurde zurückgestutzt und schießt nur spärlich wieder aus.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	N Marschenbahndamm		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Weg		
<b>Rechtswert (X)</b>	585950	<b>Hochwert (Y)</b>	5921895
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Altengamme (605)	<b>Gemarkung</b>	Altengamme (602)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Curslack/Altengamme [ 3 / Anteil: 100% ]		

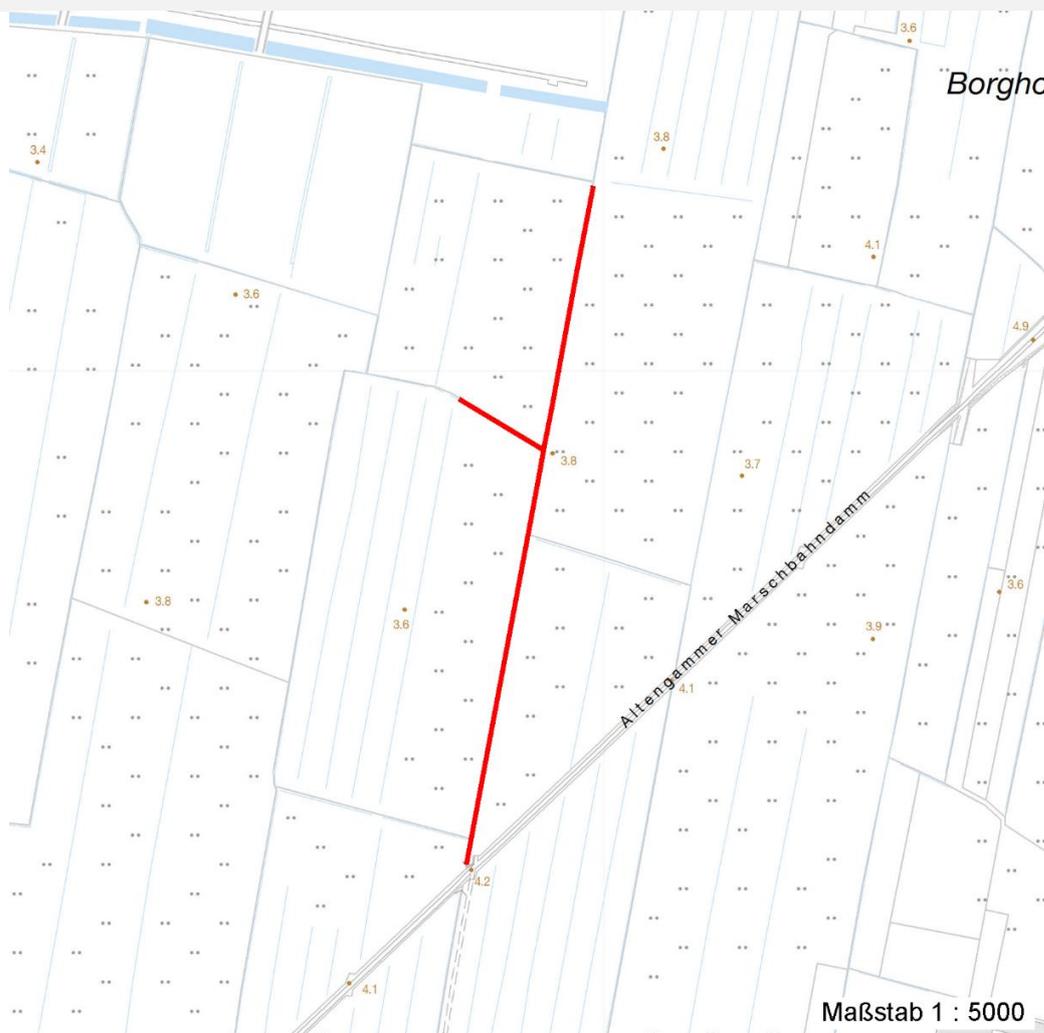
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Grünlandkartierung 2001	<b>Interne Nr.</b>	69819
		<b>DK5   DK5-GK</b>	8420      8622
		<b>DK5 - Name</b>	Altengamme
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	432      29
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	15.09.2006
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	537,103
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	1,5

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
69819	82750	8420	432	14.09.2012	K	8622	29

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Stark eingetieft; Entwässerung der Nachbarflächen
Wertgesichtspunkte	Mäßig artenreich, dauerhafte Wasserführung, ausreichende Wasserqualität; Eignung als Fisch- und Amphibiengewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Amphibien Wassergebundene Insekten

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Grünlandkartierung 2001	<b>Interne Nr.</b>	69819
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8420</b> 8622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>432</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	537,103
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	1,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Ausreichend Nutzungsabstände einhalten; Wasserstand allgemein anheben

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGM
- <b>Zusatz</b>	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	1.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	k - klar, keine Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Grünlandkartierung 2001	<b>Interne Nr.</b>	69819
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8420</b> 8622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>432</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	537,103
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	1,5

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	10,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-											3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-												V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-													
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-										3	3		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-												V	
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	z		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-												V	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-													
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>			
														<b>Anzahl Arten</b> 23			
														1	2	3	

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