

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	70283
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8422</b> 8424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>260</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	301,638
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung**      0      keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

### Bestandsbeschreibung

Bis zu 3m breite, ständig wasserführende Grenzgräben mit relativ klarem, rund 0,5m tiefem Wasser. Die angrenzenden Acker- und intensiven Grünlandnutzungen reichen bis dicht auf die sehr steilen, 0,5 bis 1m hohen Ufer. Gewässertypische Röhrichtvegetation bleibt auf die schmale Wasserlinie begrenzt. Im Gewässer sind Bestände von Nuttals- und der Kanadischen Wasserpest entwickelt.

Da der Boden angrenzend recht sandig ist, sind mit der intensiven Nutzung wahrscheinlich Bodenverwehungen in die Gewässer hinein verbunden.

Spezielle Nutzungen: Entwässerung der Nachbarflächen benachbart: Acker, Intensivgrünland

Nutzungsintensität: gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Elodea nuttallii-Basalgesellschaft

### 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	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

### Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südosten des Kartenblattes		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	585690	<b>Hochwert (Y)</b>	5922146
<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 [ 2 / Anteil: 1% ], Curslack/Altengamme [ 3 / Anteil: 99% ]		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	70283
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8422</b> 8424
		<b>DK5 - Name</b>	Altengamme-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>260</b> 39
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	301,638
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70283	70293	8422	260	19.09.2005	K	8424	39
70283	82458	8422	260	25.05.2012	K	8424	39

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Eutrophierung der Gewässer
Wertgesichtspunkte	Unterwasservegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Libellen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	70283
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8422</b> 8424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>260</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	301,638
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGA
- <b>Zusatz</b>	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Marschenboden, sandig (natürlich)	<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	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Gräben
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	flaches Gewässer	10,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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	X		-													
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	X		-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	X		-													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	70283
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8422</b> 8424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>260</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	301,638
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten**

**14**

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