

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	70293
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8422</b> 8424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme-Nord
<b>Bearbeitung</b>	TUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>260</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	205,992
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**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>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Bis zu 3m breiter, ständig wasserführender Grenzgraben mit rund 0,5m tiefem Wasser. Die intensive Grünlandnutzung reicht bis dicht an die größtenteils zertretenen Ufer. Die Vegetation wächst in den Graben rein. Zum Zeitpunkt der Kartierung stand das Wasser sehr hoch, so dass die Uferlinie überstaut war. Das Wasser ist trüb. Im Graben wächst viel Wasserpest. Die Ufervegetation wird von Sumpfvergißmeinnicht, Flußpimper, Wasserschwaden und Schilf bestimmt.

## 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

<b>Lagebeschreibung</b>	Südosten des Kartenblattes		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	585574	<b>Hochwert (Y)</b>	5922117
<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% ]		

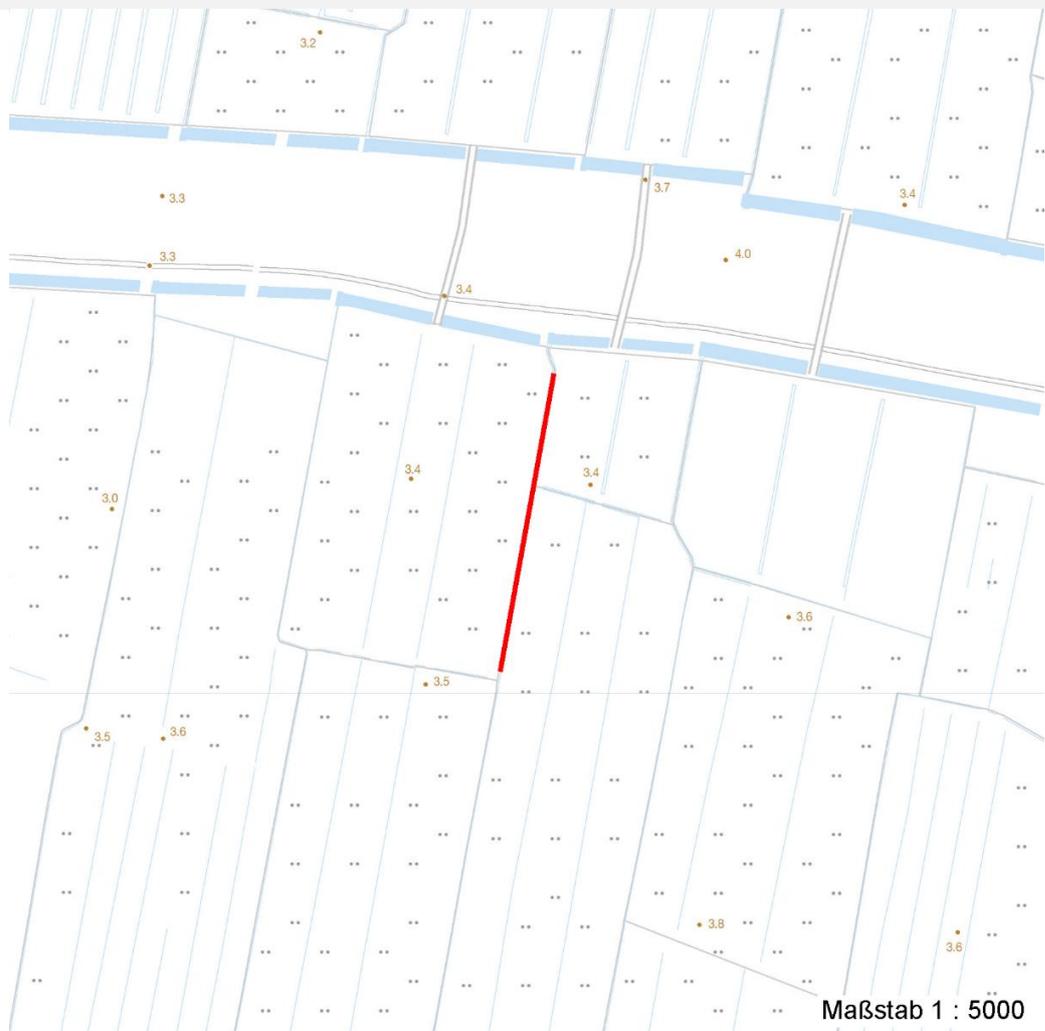
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	70293
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8422</b> 8424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme-Nord
<b>Bearbeitung</b>	TUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>260</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	205,992
		<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)
70293	70283	8422	260	15.09.1995	K	8424	39
70293	82458	8422	260	25.05.2012	K	8424	39
70293	70221	8422	259	15.09.1995	<	8424	38

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18816	0	8422_260_190905_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

22.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	70293
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8422</b> 8424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme-Nord
<b>Bearbeitung</b>	TUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>260</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	205,992
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung der Gewässer
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Unterwasservegetation Feuchtbiotop
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Randstreifen aus der Nutzung nehmen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	8422_260_190905_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGR
- <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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	70293
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8422</b> 8424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme-Nord
<b>Bearbeitung</b>	TUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>260</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	205,992
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.80 m
Gewässertiefe	0.60 m
Breite	3.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Graben
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	50 %
1. Krautschicht	50 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	0.30 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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>																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1															
Cardamine spec. (Schaumkraut)	7	w		K1															
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h		K1															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		K1															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	h		K1															V

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	70293	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8422</b>	8424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Altengamme-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	TUC	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>260</b>	39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	19.09.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	205,992	
			<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	
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1														V
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													15					

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