

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	68662
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8220</b> 8222
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme-West
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>272</b> 113
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1874,557
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

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

**Gesamtbewertung**    5    Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Grenzgraben mit größeren, teilweise gemähten Schilfbeständen in den Ufern. Die Wasseroberfläche ist meist von Wasserlinsen bedeckt. Vereinzelt, im Süden, zwischen Grünlandflächen verstärkt, treten Relikte der ehemaligen Niedermoor- und Feuchtwiesenvegetation wie Seggen und Sumpf-Dotterblume auf. Die im Norden beiderseits anschließende Ackernutzung reicht bis dicht auf die Uferböschungen.

## 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>	Nordöstliche Kartenecke		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Acker, Weideflächen		
<b>Rechtswert (X)</b>	583811	<b>Hochwert (Y)</b>	5921816
<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: 99% ]		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	68662
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8220</b> 8222
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme-West
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>272</b> 113
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1874,557
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
68662	68749	8220	331	04.08.2005	N	8422	10226

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Angrenzende ckernutzung Eutrophierung Biozideinträge
Wertgesichtspunkte	Kleingewässer Standortpotential
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	68662
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8220</b> 8222
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme-West
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>272</b> 113
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1874,557
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Röhrichte Amphibien Wassergebundene Insekten Vögel
Maßnahmen	Biozidfreier Streifen Abschnittsweise Grabenräumung Vermeidung von Eutrophierung

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biototyp</b>	FGR
- <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	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.80 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Zusätze - Btyp	gs - Schilf-Typ
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01.01 - Phragmiton australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	68662
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8220</b> 8222
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme-West
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>272</b> 113
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1874,557
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## 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	w		-																
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-												3	3	V	V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-															V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-																
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-												3	3			
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-																
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z		-																
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	w		-																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-														V	V	V
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-																
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-															V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-																
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-																
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-																
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	w		-																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-																
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-																
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>						
														4	2	3	2			
														<b>Anzahl Arten</b>						
														23						

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