

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	69739
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8420</b> 8422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>48</b> 126
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1496,0753
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 6.3 Wattflächen	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ehemaliger Priel, der aber noch bei MThw gefüllt wird. Stellenweise mit Böschungsbefestigungen aus Steinpackungen. Im Westen und Osten durch Verrohrung mit angrenzendem Priel verbunden. Teilweise breitere Schlammrinnen vorhanden, die i. d. R. mit Schilf-, Rohrglanzgras- oder Wasserschwaden-Röhrichten bewachsen sind. Im Osten auch kleines Schwanenblumen-Röhricht. Die Vegetation im Wasserwechselbereich besteht aus Brunnenkresse, Wasserstern, Wasser-Sumpfkresse und Wasserpfeffer. Darüber meist von Rohrglanzgras und Wasserschwaden geprägter Böschungsbewuchs, der mit Blutweiderich, Schlanksegge und Sumpfschilf durchsetzt ist.

## 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	FWP	Priel (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich Altengammer Hauptdeich	<b>Hochwert (Y)</b>	5920243
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Deichgrünland, Intensivgrünland	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Rechtswert (X)</b>	584002	<b>Gemarkung</b>	Altengamme (602)
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Altengamme (605)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Altengamme [ HH-2002 / Anteil: 4% ], NSG Borghorster Elblandschaft [ HH-606 / Anteil: 96% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Borghorster Elblandschaft [ DE 2527-303 / Anteil: 96% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

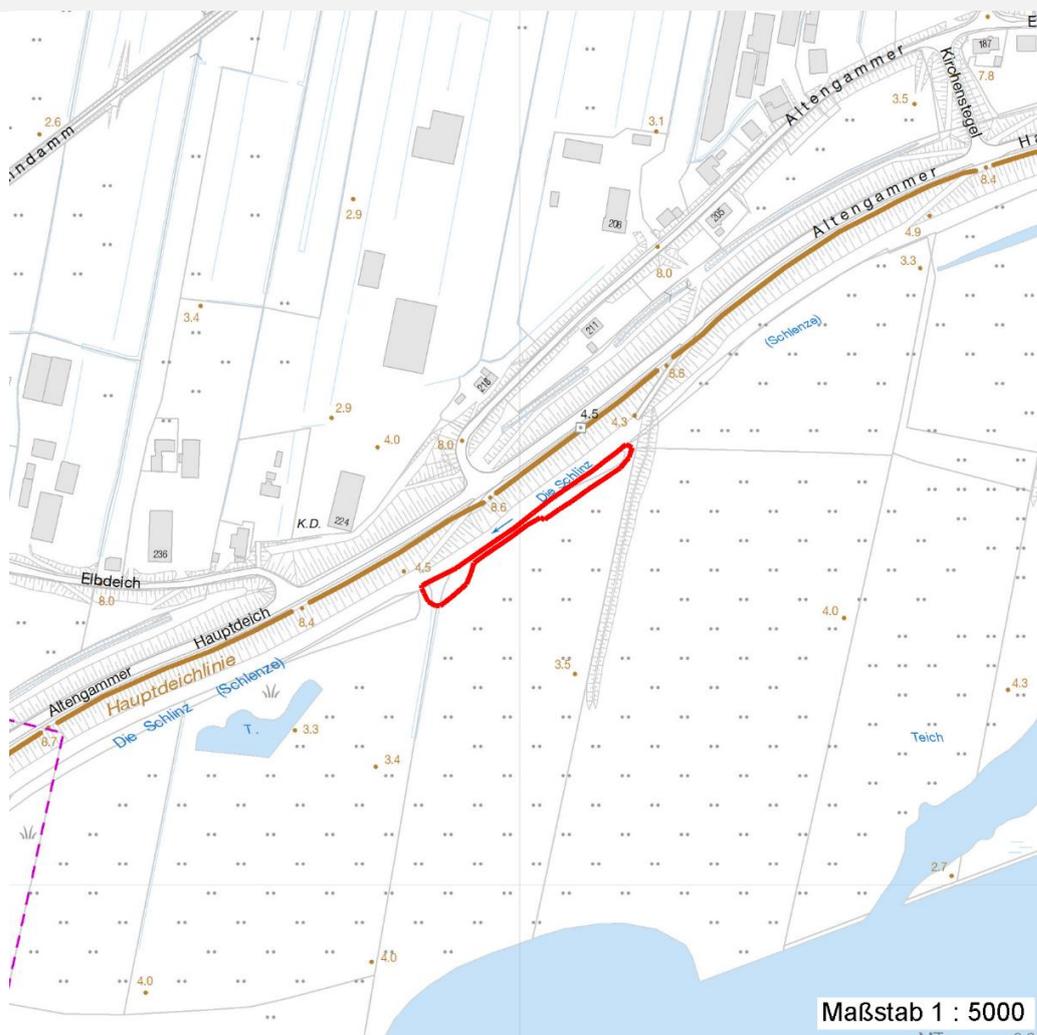
# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	69739
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8420</b> 8422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>48</b> 126
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1496,0753
		<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)
69739	82260	8420	56	06.09.2012	N	8422	142
69739	82261	8420	57	06.09.2012	N	8422	143
69739	90010	8420	506	07.09.2013	N	8422	143
69739	69654	8420	12	20.09.1997	<	8422	30

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22838	0	8420_48_300905_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	69739
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8420</b> 8422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>48</b> 126
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1496,0753
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Tideeinfluss tlw. Böschungsbefestigungen Verrohrungen für Überfahrten
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Vorkommen seltener Pflanzen naturnah
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung des Biotopes evtl. Überfahrten aufheben o. durch Brücken ersetzen

## Foto

**Fotodatei** 8420\_48\_300905\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Priel (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWP
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Prielrest		<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>	69739	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8420</b>	8422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Altengamme	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>48</b>	126
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	30.09.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	1496,0753	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.80 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	steil eingeschnitten; tlw. breite Schlammrinnen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	90 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	90 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	4.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		12
	<b>Giftpflanzen</b>		5
	<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>																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	z		K1													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z		K1													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		K1													
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	w		K1									V				
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	z		K1										3			
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1										V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	69739	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8420</b>	8422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Altengamme	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>48</b>	126
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	30.09.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1496,0753	
			<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		
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b					
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1															
Mentha x verticillata (Quirl-Minze)	7	w		K1							X			1					
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		K1													V		
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		K1															
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		K1												V			
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1															
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		K1															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z		K1															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1															
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	w		K1															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S															
Salix spec. (Weide)	7	w		S															
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		K1												3		2	3
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		K1															
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		K1												V		3	3
Symphyotrichum spec. (Aster)	7	w		K1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>5</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>36</b>						

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