Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ham	nburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	82278 <b>8220</b>	8422	
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name Biotop-Nr.   alt	Altengamr	160	
Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	BRA Linie 1	Kopie	Nein	Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	20.09.2012 228,716 5	2	

Gesetzlicher Schutz	kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop  Schutz nur teilweise  Ne								
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig								
- Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre								
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	3 Flächenhafte starke Belastung								
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder al	s Puffer							
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr Biotoptyp	r. artenreicher							

## Bestandsbeschreibung

I.d.R. vermutlich wasserführender Wiesengraben, unter den aktuellen Bedingungen jedoch vollständig ausgetrocknet. Überwachsen von nitrophytischen Röhrichten aus Wasserschwaden und Igelkolben, in Teilbereichen auch mit Entwicklung von Flutrasen aus Kriechendem Hahnenfuß. Zumindest in den tieferen Bereichen zeigen größere Bestände von Wasserfeder, dass eine längerzeitige Wasserführung vorhanden ist. In der früheren Kartierung ist der Graben als Niedermoorgraben erfasst worden. Heute ist er durch die Austrocknung offenbar recht deutlich verarmt. Derzeit als verlandeter Graben mit Wasserschwadenröhricht anzusprechen, jedoch vom Potential her durch die extensive Wiesennutzung der Nachbarflächen und die gewöhnlich höheren Wasserstände nicht unbedeutend.

Vo	rkom	ımen an B	iotoptypen		
1	TF		Тур	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		gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage											
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Nördlich Marschbahndamm, we Grünland	Nördlich Marschbahndamm, westlich Gammer Weg Grünland									
Rechtswert (X)	583969	Hochwert (Y)	5920835								
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)								
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)								
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.								
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark									
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET											
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [ 3 / Ante	eil: 100% ]									

22.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	82278		
Projekt	Biotopkartierung Han	nburg		DK5   DK5-GK	8220	8422	
				DK5 - Name	Altengamr	ne-West	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	328	160	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	20.09.201	2	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	228,716		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	5		

## Räumliche Lage Karte ALTENGAMME ALTENGAMME Maßstab 1: 5000

Weitere Erhebungsbögen													
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)						
82278	69752	8420	345	07.09.2005	<	8422	118						
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)								

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Aktuelle Austrocknung. Flache Ufer, mäßig artenreich, Vorkommen von niedermoortypischen Arten. Der Wasserstand im Gebiet muss dringend angehoben und auf höherem Niveau stabilisiert werden.
Größe	
Breite	5.00 m
22 04 2020	6 11 2

22.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	82278		
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		DK5   DK5-GK	8220	8422	
				DK5 - Name	Altengamr	ne-West	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	328	160	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	20.09.2012	2	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	228,716		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	5		

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	8
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	9 %
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	<ul><li>27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)</li><li>29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und - Sumpfrasen)</li></ul>

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	cung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz V	S '	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

22.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen Interne Nr. 82278 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 8220 8422 DK5 - Name Altengamme-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 328 160 **Bearbeitung** BRA Kopie Nein **Kartierung** 20.09.2012 Räumliche Abbildung Linie Fläche / Länge [m²/m] 228,716

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

1

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	W		-	-												
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	W		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Z		-	-												
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	Z		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-											V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-	-												
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	W		-	-												
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	Z		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	Z		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	Z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-												
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	Z		-	-								b	V		V	V
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	Z		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z		-	-												
Lysimachia thyrsiflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	Z		-	-									3		3	V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	W		-	-												
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	W		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	W		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	W		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	W		-	-											V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	Z		-	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	W		-	-												
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	Z		-	-												
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	Z		-	-									V		3	3
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	W		-	-												
MS: Mangangustam: M: Manganangaha, W: Pawartun					An	zahl <i>A</i>				25				3		5	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

22.04.2020 Seite 4 von 4