

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68669
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	267 107
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.10.1997
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1595,223
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Rand- und Beetgräben in einer relativ intensiv genutzten Grünlandparzelle. Sie sind bis 4m breit, dauerhaft wasserführend und liegen nur wenige Dezimeter unter Flur. Die Beetgräben haben zertretene, nicht abgezaunte Uferböschungen. Die Ufer werden von Flutrasen aus Straußgras und Flutschwaden aber auch Großseggenbeständen dominiert und sind relativ artenreich.

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	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

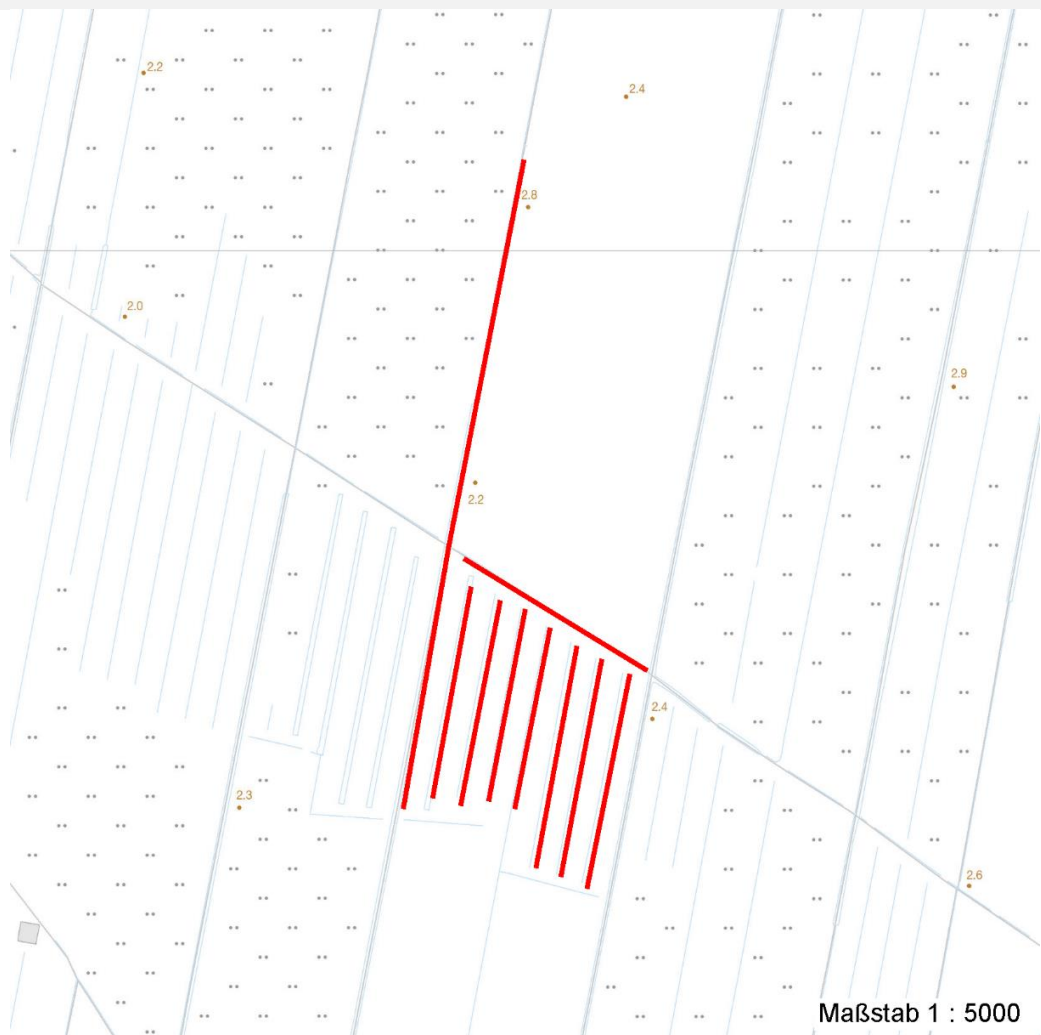
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordöstliche Kartenecke		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	583426	Hochwert (Y)	5921841
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68669
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	267 107
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.10.1997
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1595,223
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Maßnahmen	Mahd mit Nachbeweidung, um einen Nährstoffaustrag zu erzielen und über offenen Boden die Keimung standortheimischer Arten zu beschleunigen; Entwässerung extensivieren, das Feuchtwiesenpotential der Grabenränder entwickeln; Randgräben abzäunen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68669
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	267 107
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.10.1997
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1595,223
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGA
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
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
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.10 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		6
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68669	
			DK5 DK5-GK	8220	8222
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	267	107
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	06.10.1997	
Anzahl Abschnitte	9		Fläche / Länge [m²/m]	1595,223	
			Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-														V
Carex elata (Steife Segge)	7	X		-											2	3		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-														
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	X		-														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	X		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-													V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-													b	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	X		-													V	
Lysimachia thyriflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	X		-													3	V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-														V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	X		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-														
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	X		-														3
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	4	2	
Anzahl Arten														29				

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