

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68489	
			DK5 DK5-GK	8220	8222
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	45	108
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.10.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	70848,1221	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Große zusammengelegte Grünlandfläche mit zahlreichen verschütteten Gräben, die noch als flache Mulden im Gelände erkennbar sind und wenigen noch offenen, jedoch nicht wasserführenden Gräben mit halbruderalen Staudenfluren und leichter Verbuschung. Zentral ist eine alte Stieleiche erhalten.

Im Westen liegt ein rund 3m breiter, rund 1,2m unter Flur wasserführender, leicht beschatteter, artenarmer, eutrophierter (Ackernutzung im Westen) Graben mit steilen Böschungen und großen Beständen Kanadischer Wasserpest.

Vegetationsdifferenzierung: Die Flächen Grabenmulden zeichnen sich durch eine etwas wüchsigeren Einsaat aus als die benachbarten Flächen. Flutrasenarten sind auch hier nicht vorhanden.

In Nord-Südrichtung verläuft in der Mitte der Flächen ein verdichteter Lehmweg durch die Flächen. Hier ist die Vegetation teils sehr niederwüchsig und ruderal oder sie fehlt.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	100 %
2		GIM	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
3		+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
1	2				0 %
2		XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

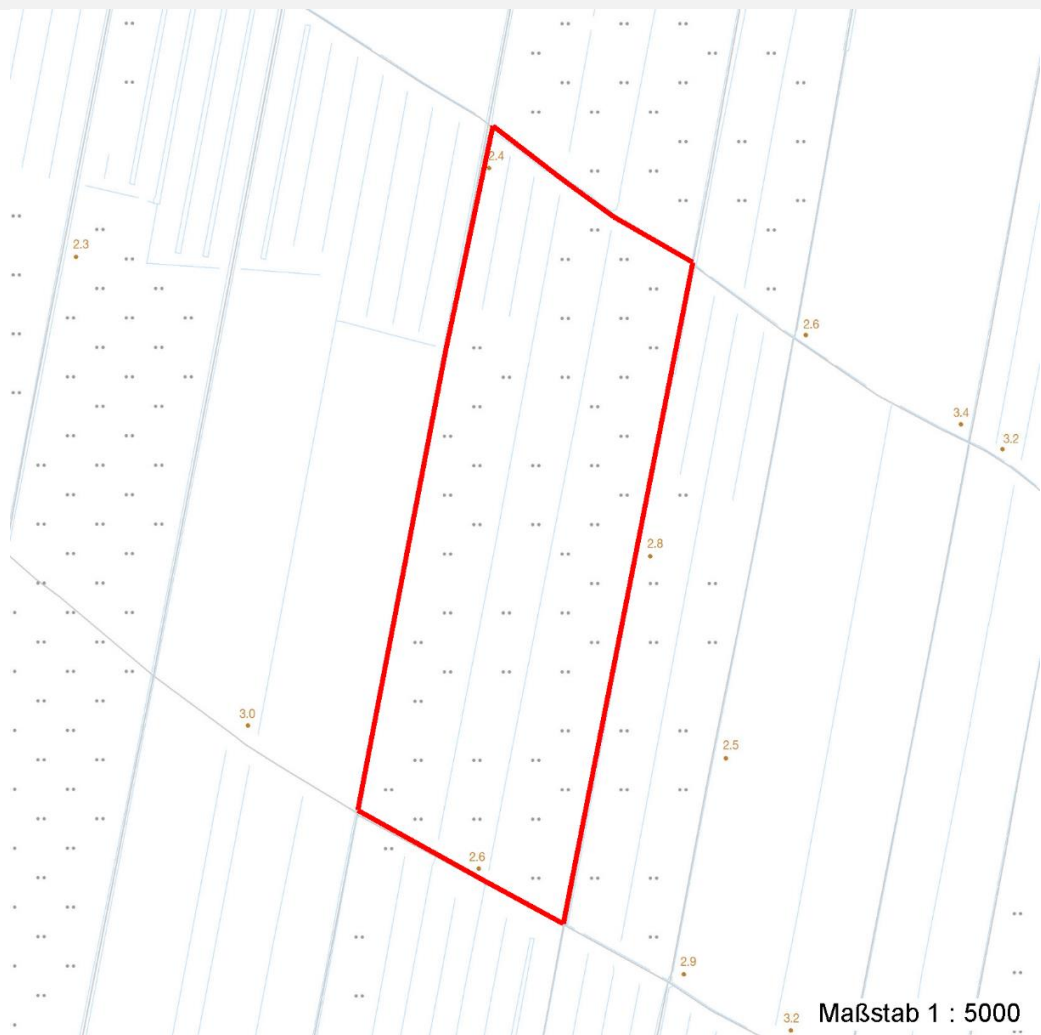
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordöstlicher Quadrant des Kartenblattes			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	583635	Hochwert (Y)	5921720	
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.	<input type="checkbox"/>
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.	68489
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	45 108
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	70848,1221
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Floristischer Wert: sehr gering
Maßnahmen	Vorgezogene Mahd mit Nachbeweidung um die Sukzession und Nährstoffentnahme zu beschleunigen, keine Düngung; Entwässerung vermindern, Evtl. Gräben wieder öffnen. Bei Ackernutzung (möglich) Mindestabstände zu den Randgräben einhalten, um Eutrophierung zu vermeiden.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68489
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	45 108
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	70848,1221
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GIM
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Wasserverh.:		Hauptfläche	Ja
Bodenart:		Flächenanteil	100 %
Strukturbesonderheiten:		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich	7,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr gute Futterqualität	7,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

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)	1	+		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	3		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	1	2m		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	1		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	+		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	2m		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	1		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Lapsana communis (Rainkohl)	1	+		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	3		-													
Matricaria recutita (Echte Kamille)	1	1		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	3		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	1		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	3		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	2a		-													
Thlaspi arvense (Acker-Hellerkraut)	1	+		-													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	1	+		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68489
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	45 108
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	70848,1221
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	3		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten										18							

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68489	
			DK5 DK5-GK	8220	8222
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	45	108
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.10.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	70848,1221	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

19

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