

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68728
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	266 101
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	332,488
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll
------------------------	----------------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Krebsscheren-Graben (FGK).
 Graben mit guter Wasserführung. Unterwasservegetation aus Wasserpest, Tausendblatt, Wasserstern und Hornblatt; teilweise dichte Lage von Wasserfeder.
 Schwimmblattdecke über die ganze Grabenbreite reichend, aus Krebschere und Froschbiß, dazwischen etwas Wasserlinsen.
 Gut entwickelter Röhrichtstreifen aus Binsen, Seggen, Iris, Igelkolben, Froschlöffel und Weidenröschen. Daneben Sumpfsternmiere, Sumpf-Labkraut und Breitblättriger Merk. Örtlich dichte Bestände von Röhriiger Pferdesaat.
 Libellen- und Moorfrosch-Laichgewässer.
 Sehr wertvoller Bereich mit 9 Rote-Liste-Arten.

Schnecken: Planorbis corneus, Lymnaea stagnalis;
 Libellen: Sympetrum vulgatum.

Spezielle Nutzungen: Entwässerung (benachbart Grünland)

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: O.A

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	gk	Krebsscheren-Typ (gk)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biototyps fehlt! (2000)		
1	3			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biototyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlicher Kartenrand		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	583065	Hochwert (Y)	5921843
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68728
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	266 101
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	332,488
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	Nationalpark	

Wasserschutzgebiet Karte

Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
68728	74664	9999	3806	15.09.1982	<	8222	10

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68728
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	266 101
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	332,488
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verfüllung
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Arten
	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
	Vögel
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGA
- Zusatz	Krebsscheren-Typ (gk)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	tiefes Gewässer	11,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	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)																	
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	X		-									V				
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	X		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	X		-									b	V	V	V	
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	X		-										V			
Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt)	7	X		-										2		V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68728	
			DK5 DK5-GK	8220	8222
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	266	101
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	05.10.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	332,488	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														4	2	1	
Anzahl Arten														6			

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	11
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-										V	V	V	
Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse)	7	X		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	X		-													
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	X		-									b	3	3	3	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68728
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	266 101
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	332,488
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	2	2
Anzahl Arten														5			

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.	3
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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		6
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	X		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	X		-											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68728	
			DK5 DK5-GK	8220	8222
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	266	101
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	05.10.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	332,488	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	X		-										V		3		
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		-										V				V
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	X		-													3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-														V
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	X		-											V			
Oenanthe fistulosa (Röhriger Wasserfenchel)	7	X		-											2	3	2	3
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-														
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	X		-											3			
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		-											V		3	3
Anzahl Rote Liste Arten														6	1	7	3	
Anzahl Arten														25				

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