

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82435
		DK5 DK5-GK	8422 8424
		DK5 - Name	Altengamme-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	250 16
Bearbeitung	NET	Kartierung	24.07.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	214,676
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Gräben im Grünland. Teilweise wachsen Gehölze am Ufer (Erle, Vogelbeere, Weißdorn). Die Wasserfläche ist stark von Röhrichten wie Wasserschwaden zugewachsen. Die Ufervegetation setzt sich aus Flatterbinse, Honiggras, Klee, Seggen und Flußampfer zusammen. Stellenweise kommen Sumpfbilutauge und Kuckuckslichtnelke vor. Das Ostufer des Grabens 16.1 ist vom Weidevieh stark zertreten, weist aber trotzdem eine blütenreiche Ufervegetation auf.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Horster Moor	Hochwert (Y)	5923144
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brache	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Rechtswert (X)	585782	Gemarkung	Altengamme (602)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82435
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8422 8424
Bearbeitung	NET	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	250 16
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	24.07.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	214,676
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Strukturvielfalt
	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	2.14 - Entkrauten

Foto

Fotodatei 8422_250_240712_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Grünland	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82435
		DK5 DK5-GK	8422 8424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	250 16
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.07.2012
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	214,676
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	0.80 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Relief	Graben
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		K1												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S												
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	z		K1												
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	82435	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	8422	8424
Bearbeitung	NET	Kopie	DK5 - Name	Altengamme-Nord	
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Biotop-Nr. alt	250	16
Anzahl Abschnitte	2		Kartierung	24.07.2012	
			Fläche / Länge [m²/m]	214,676	
			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	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		K1											V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1														
Lotus uliginosus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1													V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														V
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		K1														V
Potentilla palustris (Sumpf-Blutauge)	7	w		K1											V		3	
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		K1														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		K1													V	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		K1														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1														
Silene flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1													3	
Sorbus aucuparia aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1													D	D
													Anzahl Rote Liste Arten					
													3	7	1			
													Anzahl Arten					
													28					

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