

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70235
		DK5 DK5-GK	8422 8424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	254 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	1782,478
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Einige der 1982 als Froschbiß-Flußampfer- bzw. verarmte Niedermoorgräben kartierten Gräben sind heute aufgrund der starken Verlandung eher einem Schilf-Graben-Typus zuzuordnen. Dennoch sind diese Gräben auch heute noch relativ artenreich bewachsen.

Teilfläche 1: Der Graben ist heute von größeren Beständen Schilf und Großsegge gesäumt. (Artenliste A)

Teilfläche 2: Graben mit leicht zertretenen Ufern innerhalb von Dauergrünlandbereichen. Ufervegetation aus Großseggen und Röhrichtarten. Das Wasser ist intensiv von Wasserpest und Fadenalgen durchwachsen. (Artenliste B)

Vögel: Bekassine, Moorfrosch, Grasfrosch, Wasserfrosch

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Etwa 2 m breite Gräben mit klarem Wasser, Algenwatten, Untergetauchter Wasserlinse und Hornblatt, Schwimmblattdecken mit hohem Anteil an Froschbiß, etwas Wasser- und Buckellinse. Zum Ufer hin stehen Igelkolben und Froschlöffel, in den Böschungen Hahnenfußarten, Seggen, Flußampfer, Iris, Sumpfdotterblume und neben einigen anderen die seltenere Graugrüne Sternmiere.

Spezielle Nutzungen: Benachbarung: Grünland

Nutzungsintensität:

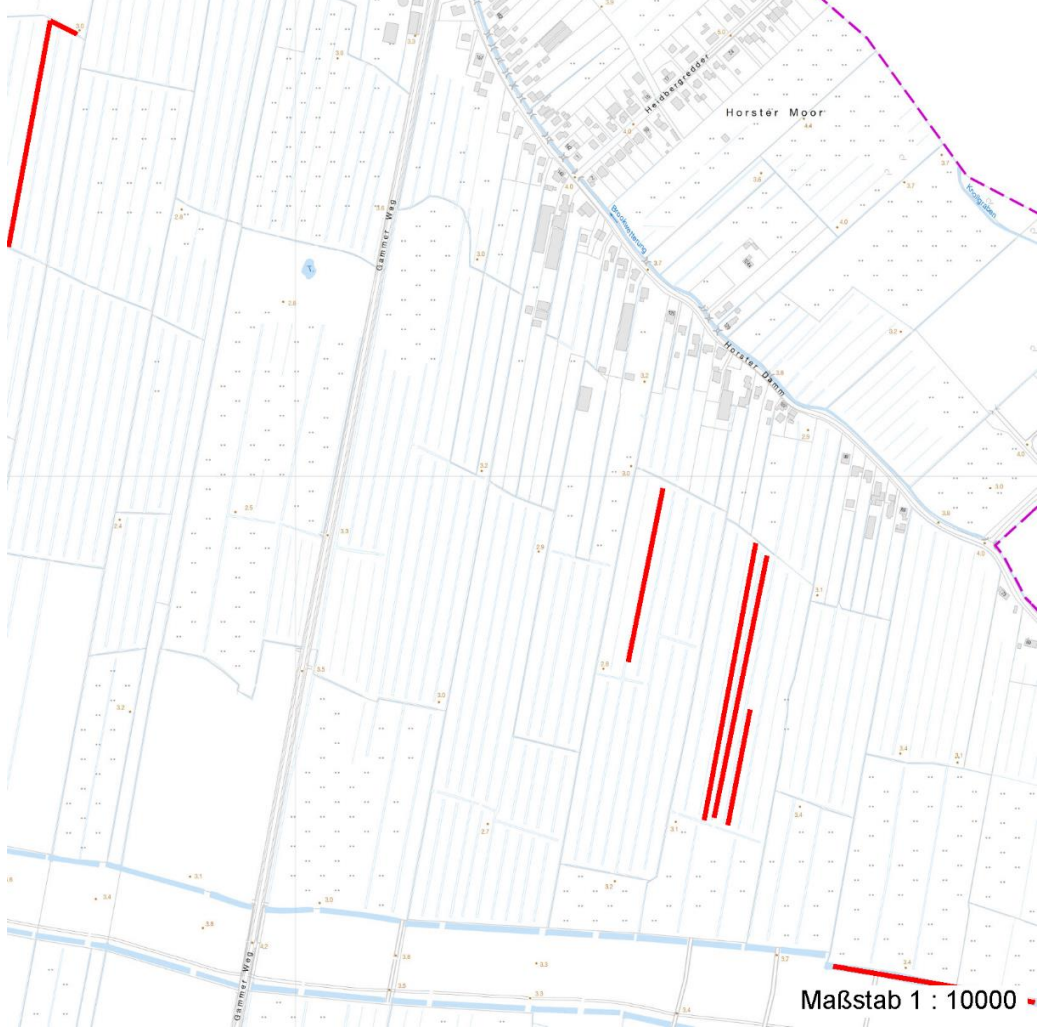
Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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)		
3	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70235
		DK5 DK5-GK	8422 8424
		DK5 - Name	Altengamme-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	254 25
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1782,478
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich des Horster Damms		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	585590	Hochwert (Y)	5922721
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 [2 / Anteil: 16%], Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 84%]		
Karte			

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70235	70218	8422	284	01.09.2005	N	8424	80
70235	70223	8422	288	07.09.2005	N	8424	84
70235	70230	8422	291	12.09.2005	N	8424	88

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70235
		DK5 DK5-GK	8422 8424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	254 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	1782,478
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70235	70220	8422	295	15.09.2005	N	8424	106
70235	74879	9999	4689	15.08.1982	>	8624	25

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

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Grabeb

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		7
	Überschw.anzeiger		11

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		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-									3	3	V	V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70235
		DK5 DK5-GK	8422 8424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	254 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	1782,478
		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
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-													V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-													
Carex elata (Steife Segge)	7	h		-										2		3	
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	h		-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-													
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	X		-													
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	X		-												V	
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	X		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-											V		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		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-													V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	X		-													3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-													V
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	X		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	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														7	2	8	3
Anzahl Arten														35			

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	70235 8422	8424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	254	25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	1782,478	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	10,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

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		-														
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	X		-														
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	d		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-									V		V V			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	X		-										V				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-											V			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-														
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	X		-														
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	X		-									b	2	3 2 3			
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-														
														Anzahl Rote Liste Arten	3	1	3	2
														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