

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68687
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	253 72
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	780,242
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Zwischen Äckern gelegener, steilwandiger, tief eingeschnittener, jedoch wasserführender Graben mit Dominanz von Brennesseln und Schilf in den Böschungen.
 Im Norden treten zunehmend Verbuschungen bis 5m Höhe auf. Vereinzelt kommen Bäume, Eichen und Eschen, mit bis zu 50cm Stammdicke vor.
 Die Ackernutzung reicht bis eng an die Ufer heran und führt zu Eutrophierung und Verarmung der Vegetation.

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	gs	Schilf-Typ (gs)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlicher Kartenrand	Hochwert (Y)	5920823
Nachbarnutzung/en	Acker	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Rechtswert (X)	582125	Gemarkung	Neuengamme (610)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuengamme (606)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

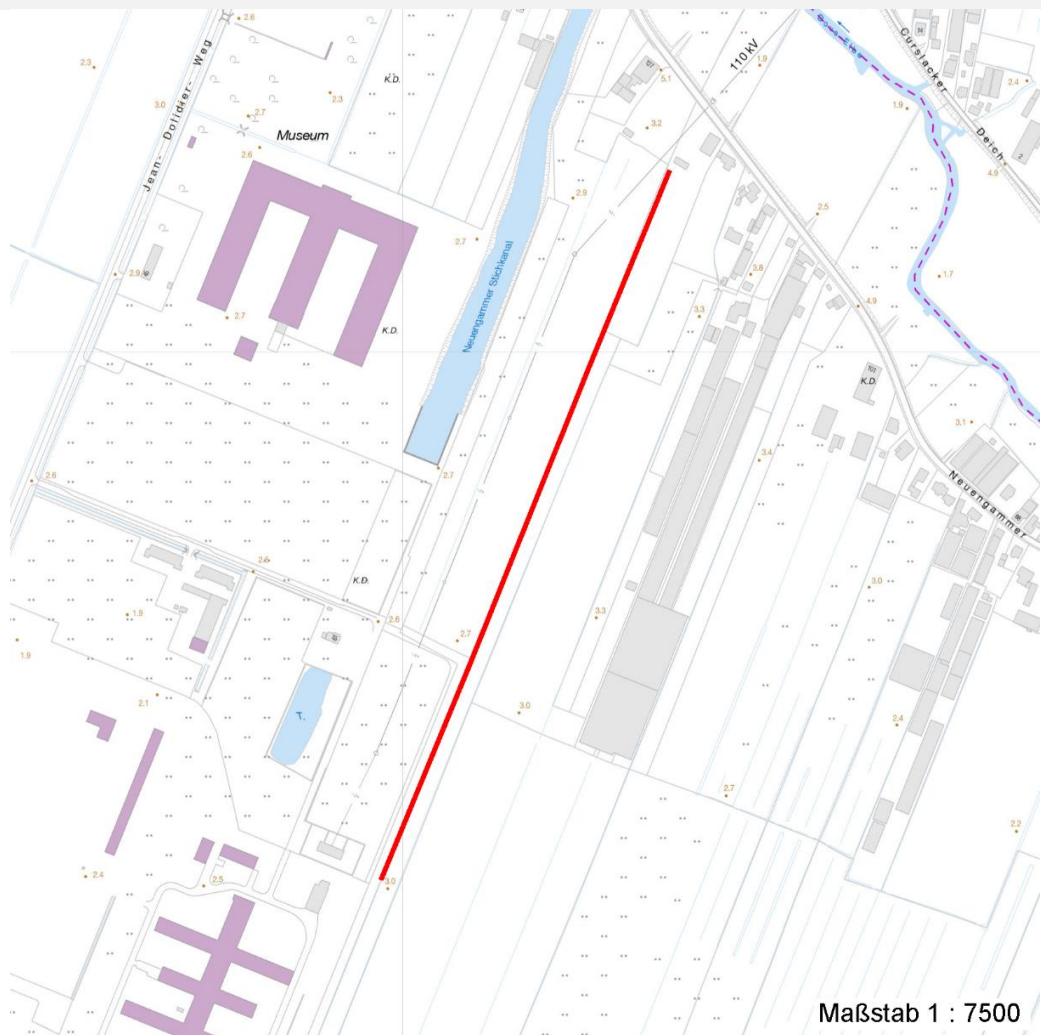
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68687
		DK5 DK5-GK	8220 8222
		DK5 - Name	Altengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	253 72
Bearbeitung	BRA	Kartierung	05.10.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	780,242
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eng anschließende Ackernutzungen beiderseits Entwässerung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Standortpotential
Maßnahmen	Biozidfreier Streifen Abschnittsweise Grabenräumung Vermeidung von Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68687
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	253 72
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	780,242
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.70 m
Gewässertiefe	0.10 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Zusätze - Btyp	ga - Erlen-Typ

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68687	
			DK5 DK5-GK	8220	8222
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	253	72
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	05.10.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	780,242	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lysimachia thyriflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-											3		3	V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-														
Rosa corymbifera (Busch-Rose)	7	w		-												D		
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1		
Anzahl Arten														22				

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