

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68570
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17396,8588
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Oberlauf der Dove-Elbe mit Breiten um 6 m. Große Teile der Ufer sind gegen die häufig anschließende Weidenutzung abgezäunt und auf bis zu 3 m Breite von meist itrophilen Röhrichten mit hohen Anteilen von Wasserschwaden bewachsen. Stellenweise ist die Wasserfläche bis auf einen schmalen Bereich in der Mitte von Flutschwaden bewachsen. Örtlich beschatteten Erlensäume den Lauf.

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	FBT	Bach-Altarm (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Oberlauf der Dove-Elbe		
Nachbarnutzung/en	Gartenbau, Weideflächen, Acker		
Rechtswert (X)	582729	Hochwert (Y)	5920949
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuengamme (606)	Gemarkung	Neuengamme (610)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Altengamme [HH-2002 / Anteil: 29%], LSG Curslack [HH-2008 / Anteil: 24%], LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 47%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 18%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68570
		DK5 DK5-GK	8220 8222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17396,8588
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Verbisschaeden Artenreich Auenstandort, naturnaher Gewässerlauf, Standortpotential Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Röhrichte Fische Wassergebundene Insekten Vögel Amphibien Insekten, allgemein
Maßnahmen	Acker- und Gartenbaunutzung im Vordeichsgelände aufgeben Vermeidung von Eutrophierung Biozidfreier Streifen auch an allen Gräben

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach-Altarm (2000)	Biotoptyp	FBT
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Dove-Elbe
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	8.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	graubraun
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68570	
			DK5 DK5-GK	8220	8222
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	10	17
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	05.10.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17396,8588	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		12

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	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-											3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-													
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w		-													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V	V V		
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-										V			
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	h		-											V		
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-									b				
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-													
Persicaria mitis (Milder Knöterich)	7	w		-										V	V		
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-													
Potamogeton lucens (Spiegelndes Laichkraut)	7	z		-										2	3 3 V		
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z		-													
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	w		-										3			
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Ranunculus aquatilis agg. (Artengruppe Wasserhahnenfuß)	7	w		-											3		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-													
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68570	
			DK5 DK5-GK	8220	8222
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	10	17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.10.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17396,8588	
			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
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-													
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-													D
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-										3			
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	z		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-													
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	w		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w		-										2			
Anzahl Rote Liste Arten														7	3	5	3
Anzahl Arten														48			

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