

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81931
		DK5 DK5-GK	8224 8226
		DK5 - Name	Achterschlag
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	324 98
Bearbeitung	PRO	Kartierung	27.08.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	960,727
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gräben in Grünland, geprägt von einer Froschbiß-Wasserlinsen-Schwimmblattpflanzendecke und einem lockeren Gehölzbestand, darunter baumförmige Birken. An den Ufern stehen häufig verschiedene Röhricht-Arten. Insgesamt ein parkartiger Anblick.

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	s Horst	Hochwert (Y)	5924511
Nachbarnutzung/en	Grünld.	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Rechtswert (X)	583629	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 <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81931
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8224 8226
Bearbeitung	PRO	DK5 - Name	Achterschlag
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	324 98
Anzahl Abschnitte	4	Kartierung	27.08.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	960,727
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung Bedeutung für das Landschaftsbild Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Strukturvielfalt Landschaftstypischer Biotop Artenreich Alter, gut entwickelter Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Bedeutung für den Biotopverbund Ufergehölze Kleingewässer, wasserführende Gräben Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen Mollusken
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung keine Düngung - zumindest auf breitem Randstreifen Räumung nur manuell und abschnittsweise Wasserstand hoch halten
Größe	
Breite	4.00 m

Foto

Fotodatei 8224_324_270812_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81931
		DK5 DK5-GK	8224 8226
		DK5 - Name	Achterschlag
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	324 98
Bearbeitung	PRO	Kartierung	27.08.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	960,727
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- 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
Boden	
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.25 m
Breite	1.70 m
Uferstrukturen	eher flach
Färbung	m - huminstoffbraun, moorig
Verockerung	k - keine
Fadenalgen	k - keine

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1	-												
Bidens connata (Verwachsenblättriger Zweizahn)	7	w		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81931
		DK5 DK5-GK	8224 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Achterschlag
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	324 98
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.08.2012
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	960,727
		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		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	X		-	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-	-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-	-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-	-											V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-	-									b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-	-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	X		-	-											V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-	-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-	-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1	-														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X		-	-														
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	7	X		-	-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-	-														
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	X		S	-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-	-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-	-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	X		-	-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	1				
Anzahl Arten													30						

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