

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81949
		DK5 DK5-GK	8224 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Achterschlag
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	326 107
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	130,354
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,8

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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Artenreicher Graben in brachem/mindergenutztem Grünland.
 Vereinzelt Erlenverbuschung in verschiedener Höhe.
 Zum Kartierzeitpunkt überdurchschnittlich hoher Wasserstand.
 Im östlich benachbarten Grünland befinden sich weitere Gräben, schmaler / weniger wasserführend bzw mit Verlandungstendenz. Sie enthalten aber ein ähnliches Arteninventar, wie dieser beispielhaft kartierte Graben und sind Artenspeicher für eine mögliche Wertentwicklung des benachbarten Grünlands.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im SE-Winkel zw Heerweg und Achterschlag		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	582147	Hochwert (Y)	5924483
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Curslack (604)	Gemarkung	Curslack (606)
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 [3 / Anteil: 100%]		

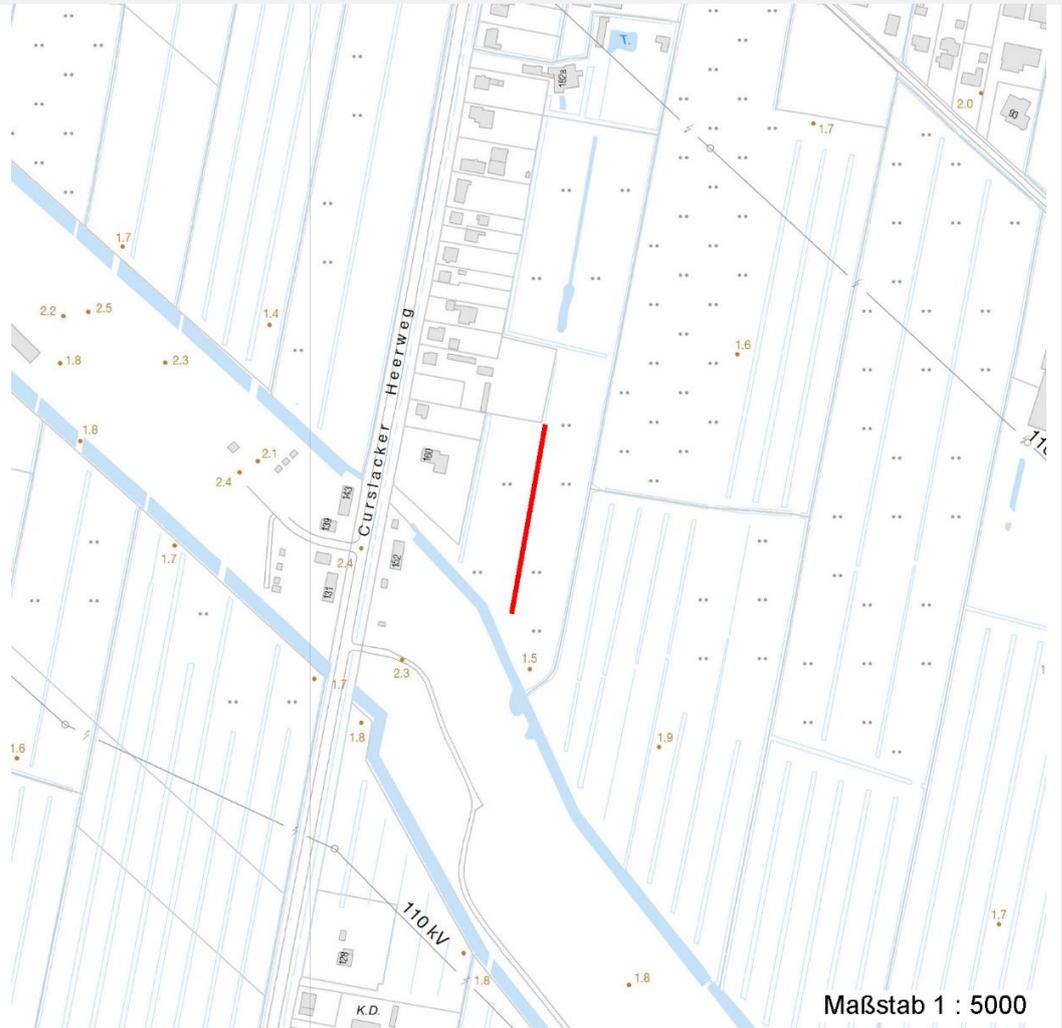
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81949
		DK5 DK5-GK	8224 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Achterschlag
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	326 107
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	130,354
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,8

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
81949	69247	8224	335	30.09.2004	<	8226	10183

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33376	0	8224_326_140712_1.JPG	
33377	0	8224_326_140712_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81949
		DK5 DK5-GK	8224 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Achterschlag
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	326 107
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	130,354
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,8

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich ausreichend hoher Wasserstand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben Ufergehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen Fische
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Räumung nur manuell und abschnittsweise Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13 (Hohen Wasserstand halten)
Größe	
Breite	4.80 m

Foto

Fotodatei 8224_326_140712_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8224_326_140712_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	81949	
			DK5 DK5-GK	8224	8226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Achterschlag	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	326 107
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	14.07.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	130,354
				Breite (lineare Abb.) [m]	4,8

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	m - huminstoffbraun, moorig
	t - grau: Trübstoffe, Ton
Verockerung	k - keine
Fadenalgen	k - keine
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	4
Größe	
Breite	2.20 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		4
	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 capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-	-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-	-														
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-	-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		K1	-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		S	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X		-	-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-	-														
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w		-	-							X							
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-	-												3		
Cardamine pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Schaumkraut)	7	X		-	-														V
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	X		-	-												3	3	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	81949	
			DK5 DK5-GK	8224	8226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Achterschlag	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	326	107
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	14.07.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	130,354	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4,8	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-	-												
Carex spec. (Segge)	7	X		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-	-												
Eleocharis palustris agg. (Artengruppe Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-	-												
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-	-									V			V
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-	-												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-	-												
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-	-									V		V	V
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l		-	-												
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		-	-												
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-	-												V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-	-												
Phalaris arundinacea 'Picta' (Glanzgras)	7	w		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-	-												V
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-												
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-	-												
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-	-												
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	l		-	-												
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-												
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	X		-	-												
														Anzahl Rote Liste Arten			
														3	2	6	2
														Anzahl Arten			
														38			

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