

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 Erlenerbuschung 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%]		

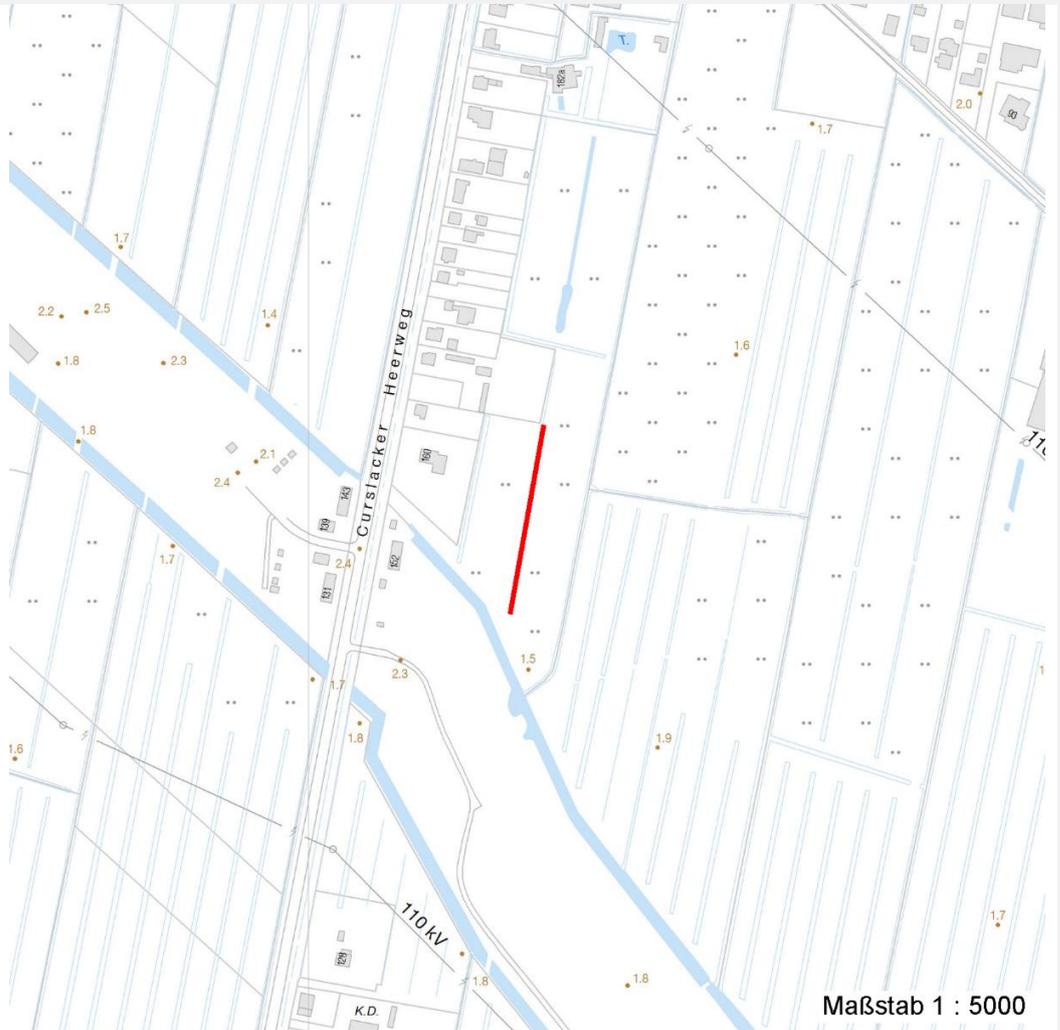
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81949
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8224 8226
Bearbeitung	PRO	DK5 - Name	Achterschlag
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	326 107
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	14.07.2012
		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 4.13 - Wasserstand anheben, Flächen vernässen (Hohen Wasserstand halten) Räumung nur manuell und abschnittsweise
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	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	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

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		-	-												V
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