

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	81874	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8224</b>	8226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Achterschlag	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>38</b>	64
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	19.08.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1692,4773	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 2.1 Moore</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Anscheinend stark aufgeweiteter Beetgraben, evtl ist auch Torf gestochen worden. Der Bereich ist von Weidetieren stark bultig zertreten. Eine mögliche Erklärung wäre, daß hier Niedermoor in flüssiger Phase vorliegt (vorlag) mit nur dünner fester Oberschicht aus Torf, die von den Gräben her durch Vertritt aufgelöst wurde. Anstehendes Wasser ist nur noch punktweise vorhanden.

In jedem Fall ist der Biotop artenreich und weist viele bedrohte Arten auf, so den vom Aussterben bedrohten Wasserschieferling. Die Fläche läßt sich als Moorrest interpretieren und ist somit gesetzlich geschützt. Weiterer Schutzstatus besteht sowohl als Naßwiese wie auch teilweise als Röhricht.

Lockere Verbuschung ist durch Erlen gegeben. Schilf ist überall wenigstens zerstreut vorhanden, bildet in Teilbereichen lockere Röhrichte.

## 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	NAA	Seggen- und Binsenrieder basen- und nährstoffarmer Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	südlich der Autobahn, n Brookwetterung			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland			
<b>Rechtswert (X)</b>	583887	<b>Hochwert (Y)</b>	5924954	
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Altengamme (605)	<b>Gemarkung</b>	Altengamme (602)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

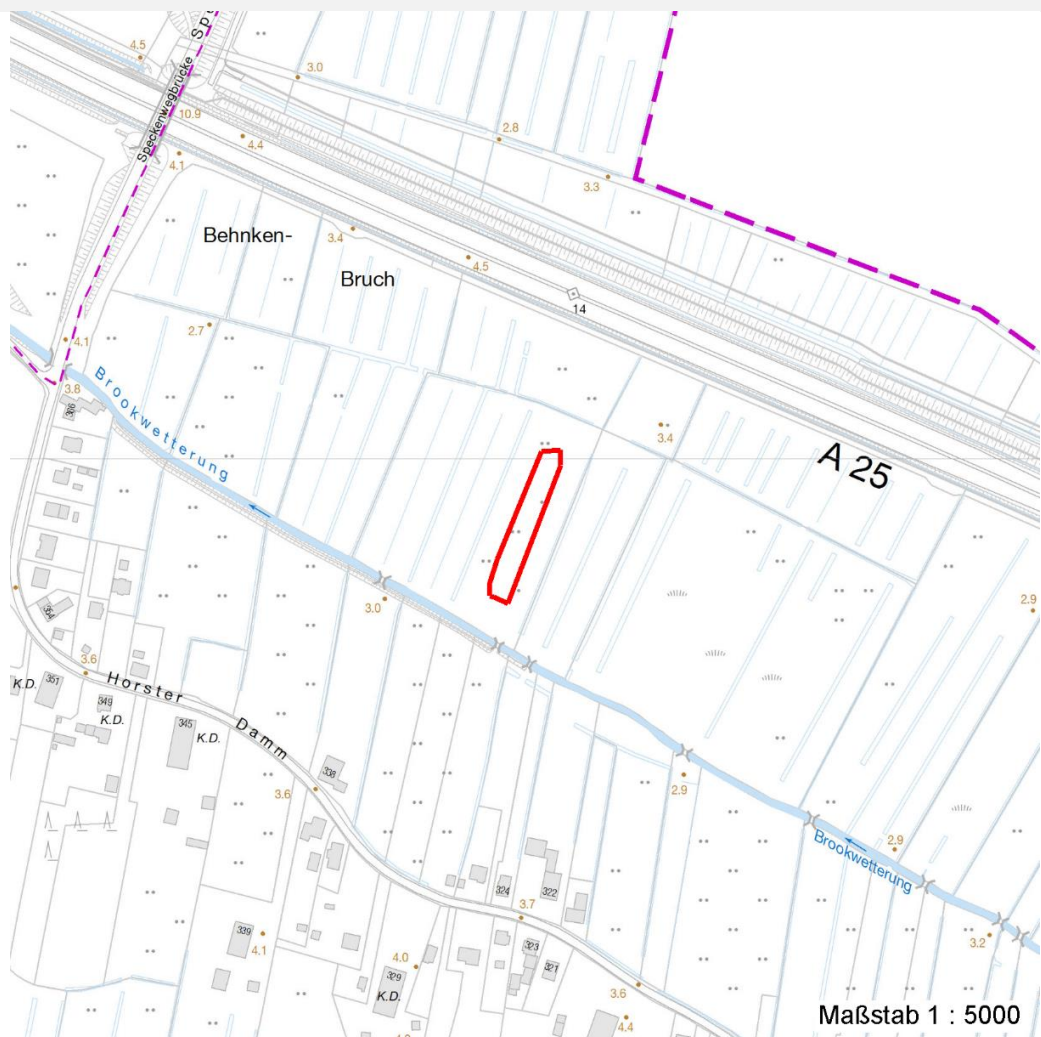
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81874
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8224</b> 8226
		<b>DK5 - Name</b>	Achterschlag
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>38</b> 64
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	19.08.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1692,4773
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
81874	69227	8224	38	21.10.2004	K	8226	64

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33302	0	8224_38_190812_1.JPG	
33303	0	8224_38_190812_2.JPG	
33304	0	8224_38_190812_3.JPG	
33305	0	8224_38_190812_4.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	81874	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8224</b>	8226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Achterschlag	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>38</b> 64
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	19.08.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1692,4773	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Entwässerung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Geologische Bedeutung Landschaftstypischer Biotop Strukturvielfalt Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen Artenreich Bedeutung für den Biotopverbund Feuchtbiotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Nasse Mulden Röhricht Naturnahe Gehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Großsäuger Amphibien
Ziele der Entwicklung	Erhalt!
Maßnahmen	Standort vernässen - 1.16 Teilbereich aus der Beweidung nehmen, Auswirkung auf Artenreichtum beobachten, ungestörte Röhrichtentwicklung ermöglichen. (Beweidung ist wahrscheinlich förderlich für Artenreichtum.) Evtl Gehölze zurücknehmen.

## Foto

**Fotodatei** 8224\_38\_190812\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 8224\_38\_190812\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81874
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8224</b> 8226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Achterschlag
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>38</b> 64
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1692,4773
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 8224\_38\_190812\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 8224\_38\_190812\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Seggen- und Binsenrieder basen- und nährstoffarmer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NAA
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Grünland		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81874
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8224</b> 8226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Achterschlag
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>38</b> 64
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	1692,4773
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.50 m
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	10
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmiton australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		10

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S	-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-	-													
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-	-									3	3			
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-									V		V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	z		-	-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-	-													
Cicuta virosa (Wasserschierling)	7	w		-	-									1	3			V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-	-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-	-										V			V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-	-									b				

