

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81922
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8224</b> 8226
		<b>DK5 - Name</b>	Achterschlag
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>51</b> 93
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	19.08.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59752,2202
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Ja</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-----------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Flutrasen- bzw Naßwiesenbiotop, von Rindern beweidet und gemäht. Mit Beetgräben unterschiedlicher Ausprägung, teils auch verfüllt.

In der Vorkartierung war nur ein wesentlich kleinerer Bereich als geschützter Flutrasen ausgewiesen. Es hat also eine positive Entwicklung gegeben.

In der Fläche zeigen verschiedene Färbungen verschiedene Seggendominanzen an.

Örtliche Ruderalisierung, so hat es der Autobahnwanderer Schmalblättriges Greiskraut es in wenigen Exemplaren in den Biotop geschafft (das in Sachen Pferdegefitigkeit stärker diskutierte Jakobs-Greiskraut ist aber nicht vorhanden). Randlich tlw. Verschattung durch Gehölze.

Weißlinge, Libellen, eine Wespenspinne fallen auf.

Der Boden besteht aus Torf mit Podsol-Sand.

Dem gesetzlichen Schutz als Naßwiese bzw. artenreichem Flutrasen unterfallen ca 80% der Fläche.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	80 %
2	GNF	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)		
1	2			20 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	BAB / Speckenweg / Brookwetterung		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße Wattern Autoahn (Wirtschaftsweg)		
<b>Rechtswert (X)</b>	583753	<b>Hochwert (Y)</b>	5925050
<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>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Curslack/Altengamme [ 3 / Anteil: 2% ]		

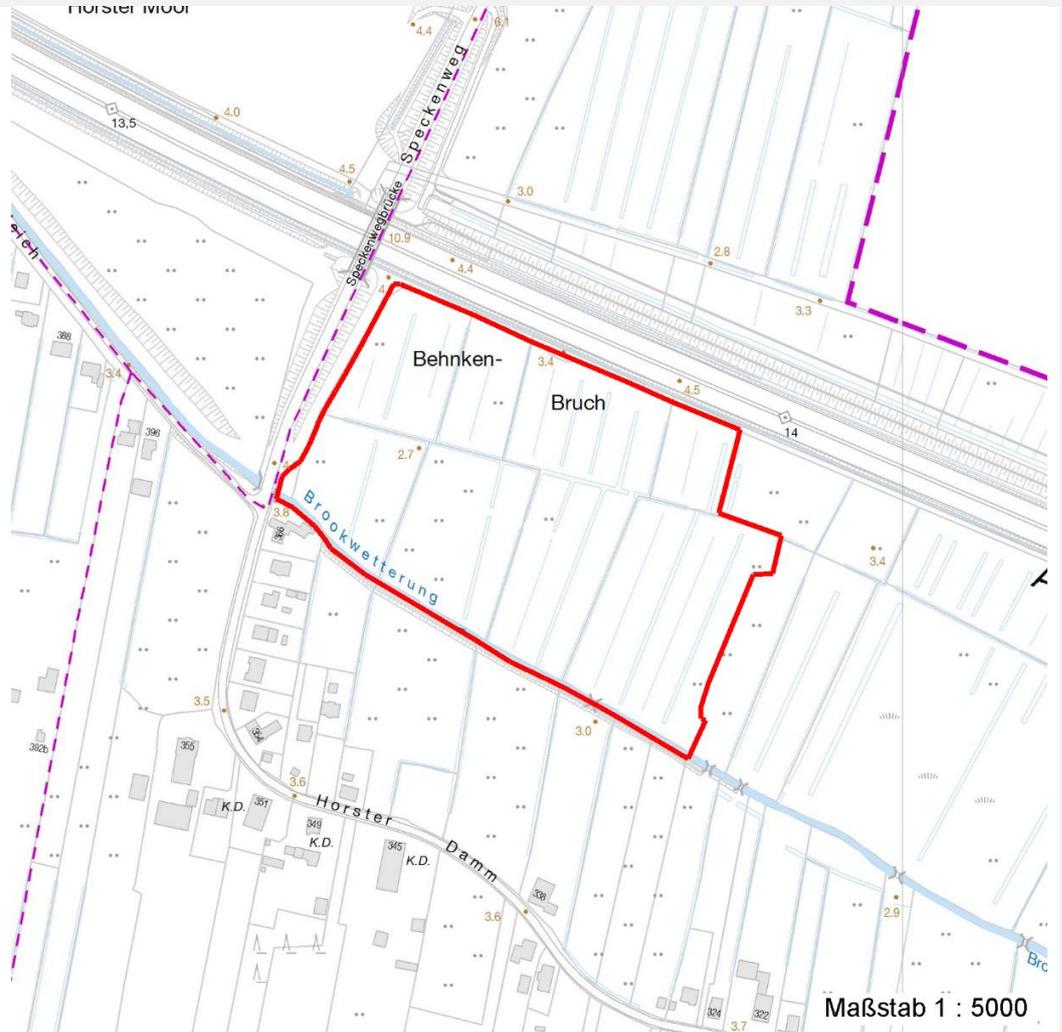
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	81922	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8224</b>	8226
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Achterschlag
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	51   93
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>	19.08.2012
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59752,2202
				<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)
81922	69138	8224	26	21.10.2004	>	8226	42
81922	70377	8424	19	21.10.2004	<	8426	10011

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33224	0	8224_51_190812_1.JPG	S
33225	0	8224_51_190812_2.JPG	
33226	0	8224_51_190812_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	81922	
			<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>51</b> 93
<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>	59752,2202	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Artenreich Landschaftstypischer Biotop Entwicklungspotenzial Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Spinnen Amphibien, Sommerquartiere Libellen
Ziele der Entwicklung	Tagfalter
Maßnahmen	Erhalt und Verbesserung des geschützten Grünlands 4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung 4.6 - extensive Weidenutzung 4.13 - Wasserstand anheben, Flächen vernässen 1.22 - Entwicklung der Artenvielfalt

## Foto

<b>Fotodatei</b>	8224_51_190812_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	8224_51_190812_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	Wespen spinne hat Libelle gefangen
<b>Aufnahmerichtung</b>	S	<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81922
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8224</b> 8226
		<b>DK5 - Name</b>	Achterschlag
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>51</b> 93
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	19.08.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59752,2202
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	8224_51_190812_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	Kokon neben Wespenspinne	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)	<b>Biototyp</b>	GNF
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	P - Podsol
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoororf
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	11
Anz. Überschwemmungsz.	6
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	81922	
			<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>51</b>	93
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	19.08.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59752,2202	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		11
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## 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>																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-	-												
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	X		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-	-										V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-	-												
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	l		-	-								V		V		
Carex spec. (Segge)	7	X		-	-												
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-	-												
Eleocharis palustris agg. (Artengruppe Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	l		-	-												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-												
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	l		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-												
Glyceria declinata (Blaugrüner Schwaden)	7	w		-	-									2			
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-												
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	l		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-	-									b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-												
Lapsana communis (Rainkohl)	7	z		-	-												
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-	-												
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-	-												
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-	-										V		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81922
		<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>51</b> 93
<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>	59752,2202
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-	-												
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	l		-	-												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-												
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	w		-	-												D
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-	-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-	-												V
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-												
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-	-												
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-	-												
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-												
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-	-												D
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-												
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-	-												
x Festulolium loliaceum (Schwingel-Lolch)	7	z		-	-												
<b>Bryophyta (Moose)</b>																	
Mnium spec. (Sternmoos)	7	X		-	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>5</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>54</b>			

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GMW
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	81922
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8224</b> 8226
				<b>DK5 - Name</b>	Achterschlag
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>51</b> 93
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	19.08.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59752,2202
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	