

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	35866	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b>	6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>101</b> 208
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.05.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	33744,0407	
			<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>Nein</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	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

Sehr wüchsige Weidefläche über feuchten bis teils wasserüberstauten Niedermoorboden, vereinzelt mit Senken (Bombenkrater), die über längere Zeit im Jahr auch Wasser führen. Insgesamt recht eutroph, hochwüchsig, mit Wuchshöhen um 1 m. In den Senken mit niedrigerem Flutrasen, hier dominiert von Ausläufer-Straußgras, Flutendem Schwaden und Knickfuchsschwanz. Die übrigen Flächen mit sehr hohen Anteilen von Rohrglanzgrasröhricht. Seit längerem offenbar wenig oder überhaupt nicht genutzt, recht wüchsig. Mit viel absterbender toter Blattmasse am Boden, insgesamt recht artenarm und nitrophytisch, von Feuchtarthen dominiert. Ehemalige Gruppen in der Fläche sind aktuell kaum noch erkennbar, allein eine Häufung von Flatterbinse zeigt den ehemaligen Verlauf an.

### Anmerkungen zur Fauna:

Mittlere Artenzahl (6) mit nur wenigen (2) gefährdeten Arten der Roten Listen (Moorfrosch, Kurzflügelige Schwertschrecke).Moorfrosch im Sommerlebensraum, drei Heuschreckenarten in recht geringer Individuenzahl; zwei Libellenarten, hierbei die Herbst-Mosaikjungfer im Übergang zur Gehölkulisse am Grünen Damm in auffälliger Anzahl jagend (Randlage zu einem Saumbiotop).Mähwiese, im Mai mit trockenengefallenen Flutrasenmulden, nahezu völlig blütenlos; Mahd im Juli und in erster Septemberhälfte. Lagerplatz von Rollballen (Plastikballen) am Rande zum angrenzenden Gebäudegrundstück.

## 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	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	S Fünfhausener Landweg			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Gräben			
<b>Rechtswert (X)</b>	568456	<b>Hochwert (Y)</b>	5923000	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuland (703)	<b>Gemarkung</b>	Neuland (718)	
<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 checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Neuland [ HH-2025 / Anteil: 5% ], NSG Neuländer Moorwiesen [ HH-708 / Anteil: 95% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35866
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>101</b> 208
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	33744,0407
		<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)
35866	76978	6822	101	17.05.2013	K	6824	208
35866	77181	6822	325	08.10.2013	N	6824	508
35866	35830	6822	50	05.08.1997	<	6824	105

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Zu geringe Nutzung, geringer Nährstoffaustrag, Verarmung der Vegetation, Verfilzen der Bestände.
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35866
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>101</b> 208
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	33744,0407
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Wertvoller Niedermoorstandort mit Entwicklungspotential für artenreichere Feuchtwiesenbestände.
Maßnahmen	Niedermoor- und Gewässerentwicklung Flächen vorerst nicht mehr beweiden, anfänglich relativ intensiv als Mähwiesen nutzen, später die Nutzung extensivieren, eventuell Artenanreicherung betreiben; auch Niedermoorentwicklung ist denkbar

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GFR
- <b>Zusatz</b>	(gelegentliche) Mahd (m)	- <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>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	35866	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b>	6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>101</b>	208
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	28.05.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	33744,0407	
			<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	1	1		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	r		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	2a		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	r		-											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	1		-													
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	1	r		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	r		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	1	r		-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	1	r		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	r		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	r		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-													
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	r		-											V		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	1		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	3		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2b		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-											V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	r		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	r		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	r		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>25</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

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH			
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
<b>1 Anzahl</b>					<b>Anzahltyp</b>			
<b>3 Anzahl geschätzt</b>					<b>Geschlecht</b>			
<b>4 Methode</b>					<b>Verhalten</b>			
<b>5 Nachweis</b>								
<b>Amphibien</b>								
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3	3		v	
	2	1						
	3							
	4							
	5	adultes Tier/Imago						

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35866
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>101</b> 208
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	33744,0407
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH							
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
	1	<b>B</b> ArtSchG				<b>Anzahl</b>				<b>Anzahltyp</b>			
	2	<b>HH</b>				<b>Anzahl geschätzt</b>				<b>Geschlecht</b>			
	3	<b>ND</b>				<b>Methode</b>				<b>Verhalten</b>			
	4	<b>SH</b>				<b>Nachweis</b>							
	5	<b>D</b>											
		<b>II</b>											
		<b>IV</b>											
		<b>V</b>											
<b>Libellen</b>													
Aeshna cyanea (Blaugrüne Mosaikjungfer)	1	b											
	2	1											
	3								weiblich				
	4								Nahrungsverhalten				
	5	adultes Tier/Imago											
Aeshna mixta (Herbst-Mosaikjungfer)	1	b											
	2	4											
	3												
	4								Nahrungsverhalten				
	5	adultes Tier/Imago											
<b>Heuschrecken</b>													
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3					
	2	5											
	3								männlich				
	4								Reviergesang/rufende Männchen				
	5	adultes Tier/Imago											
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3					
	2	17											
	3								männlich				
	4								Reviergesang/rufende Männchen				
	5	adultes Tier/Imago											
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1												
	2	1											
	3												
	4												
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1												
	2	9											
	3								männlich				
	4								Reviergesang/rufende Männchen				
	5	adultes Tier/Imago											
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1												
	2	2											
	3												
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
Tettigonia cantans (Zwitscher-Heupferd)	1												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35866
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>101</b> 208
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	33744,0407
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	<b>B</b> ArtSchG				<b>FFH</b>						
2	<b>Anzahl</b>				<b>Anzahltyp</b>						
3	<b>Anzahl geschätzt</b>				<b>Geschlecht</b>						
4	<b>Methode</b>				<b>Verhalten</b>						
5	<b>Nachweis</b>										
	2	2									
	3								männlich		
	4								Reviergesang/rufende Männchen		
	5	adultes Tier/Imago									