

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	36210	
			<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>579</b>	250
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	19.08.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	191,396	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	1,5	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop		<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	4	Verarmt, entwicklungsfähig
- <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
- <b>Belastungsgrad</b>	3	Flächenhafte starke Belastung
- <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Ca. 1 bis 1,5 m breiter Grabenbereich, zentral mit einer etwa 0,5 m breiten ehemaligen Wasserfläche, 20 cm unter Flur, die heute ausgesprochen artenarm von Wasserschwaden-Röhricht, Rohrglanzgras-Röhricht und in den Randbereichen Seggenriedern überwachsen ist. Die meisten grabentypischen Arten des Gebietes, auch die Niedermoorarten, fehlen hier vollständig. Der Graben ist aufgrund einer früheren Räumung vermutlich komplett degradiert. Eine Wasserführung ist nur relativ selten gegeben. Die Ufer sind mäßig steil geneigt und werden im Rahmen der Wiesenutzung der angrenzenden Flächen bis an die Ufer heran gemäht. Der ungemähte Streifen ist maximal 1 m breit. Die Vegetation ist nur mäßig wüchsig mit Wuchshöhen um 60 bis 70 cm.

### Anmerkungen zur Fauna:

Sehr geringe Artenzahl (2) mit einer im Gebiet weit verbreiteten Art der Roten Listen (Kurzflügelige Schwertschrecke). Amphibien-, Libellen- und Tagfalter-Nachweise fehlen; Kurzflügelige Schwertschrecke recht zahlreich vorhanden, daneben einige Weißrandige Grashüpfer. Graben mit geschlossener Hochstaudenvegetation, zeitweise ohne Wasser mit nicht ganz trittfestem Feuchtboden; nach Regenperiode pfützenartig auf festem Grund überstaut, mit Wassertiefe von 10cm im Norden und 5cm im Süden, Wasserbreite 70-90cm. Keine Eignung als Entwicklungsgewässer für Amphibien und Libellen.

## 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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	W Fünfhausener Straße			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Gräben			
<b>Rechtswert (X)</b>	569057	<b>Hochwert (Y)</b>	5923161	
<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 type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Neuländer Moorwiesen [ HH-708 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

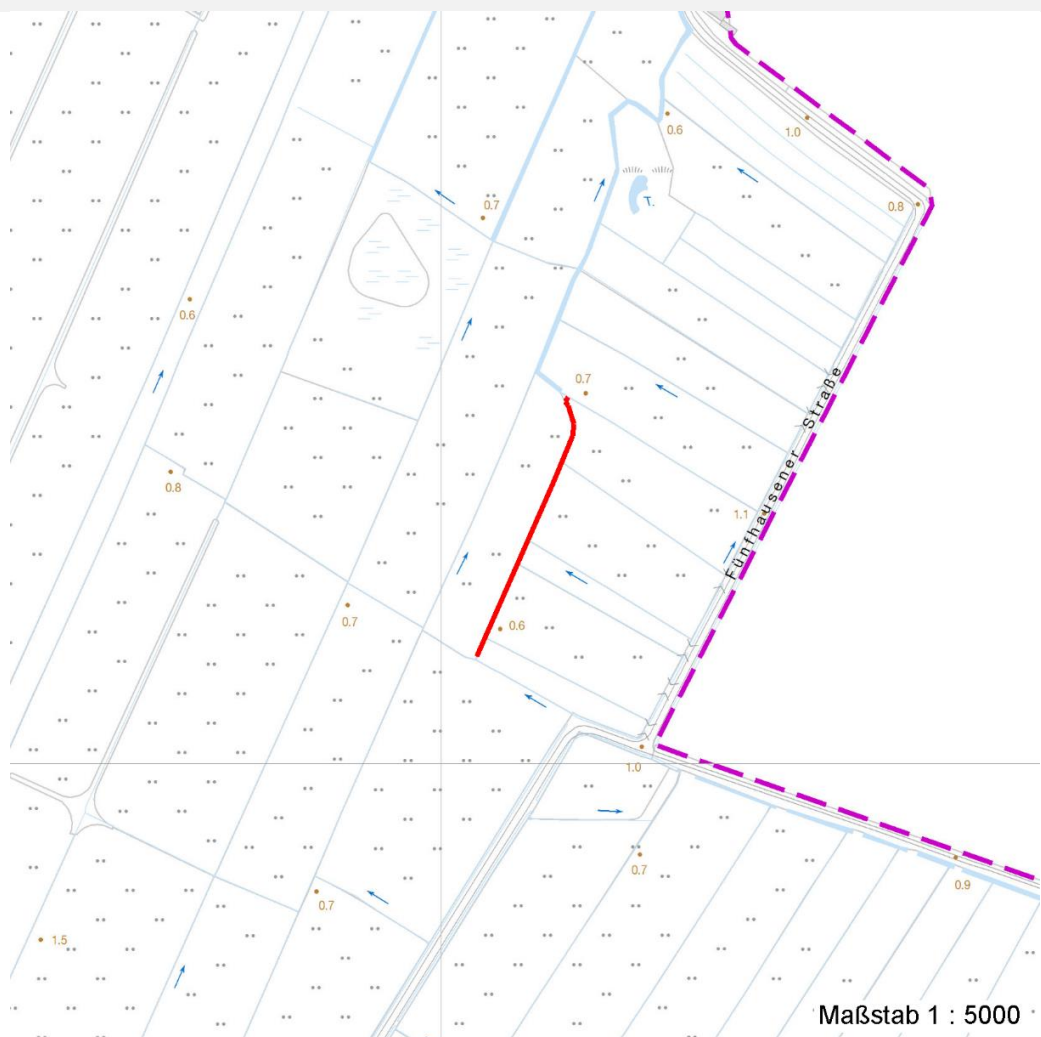
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36210
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>579</b> 250
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	19.08.2004
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	191,396
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	1,5

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36210	36119	6822	483	05.08.1997	<	6824	106

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22263	0	6822_579_190804_1.JPG	
22264	0	6822_579_190804_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36210
		<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>579</b> 250
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.08.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	191,396
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	1,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenverarmung Extrem degradierter Grabenabschnitt, extrem artenarm, keine Wasserführung; Entwässerung von Moorflächen Aktuell keine.
Maßnahmen	Entwicklungspotenzial Bedeutung für den Biotopverbund Der Grabenbereich kann zur Anlage von Kleingewässern aufgeweitet werden, der Wasserstand im Gebiet sollte insgesamt angehoben werden und auf höherem Niveau stabil gehalten werden. Gewässerunterhaltung, Herstellung eines offenen Gewässers Wasserstand anheben - 1.25

## Foto

**Fotodatei**                      6822\_579\_190804\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**                      6822\_579\_190804\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36210
		<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>579</b> 250
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.08.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	191,396
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	1,5

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGV
<b>- Zusatz</b>	Röhricht-Typ (gr)	<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>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01.01.0.04 - Glycerietum maximae (Wasserschwaden-Röhricht)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36210
		<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>579</b> 250
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.08.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	191,396
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	1,5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													16					

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
1	<b>Anzahl</b>					<b>Anzahltyp</b>			
2	<b>Anzahl geschätzt</b>					<b>Geschlecht</b>			
3	<b>Methode</b>					<b>Verhalten</b>			
4	<b>Nachweis</b>								
<b>Heuschrecken</b>									
	Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1							
		2	3						
		3					weiblich		
		4							
		5	adultes Tier/Imago						
	Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1				3			
		2	22						
		3					männlich		
		4					Reviergesang/rufende Männchen		
		5	adultes Tier/Imago						