

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36290
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>624</b> 299
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	19.08.2004
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	54,009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Straßenrandgraben, entlang der Straße im Osten mit relativ steil ansteigender Böschung, die auf 1 m Breite im oberen Teil glatthaferwiesenartig, im unteren Teil feuchtwiesenartig mit höheren Anteilen von Schlanksegge bewachsen ist, vor längerer Zeit gemäht, mäßig wüchsig mit Wuchshöhen um 40 bis 50 cm. Auf der Westseite schließt sich Wiesennutzung an, die bis auf die Grabenoberkante reicht und hier Mähgut auf der Grabenkante und im Graben hinterlassen hat. Dazwischen liegt ein meist vermutlich wasserführender Straßenrandgraben mit 50 cm breiter Wasserfläche, ca. 30 bis 40 cm unter dem benachbarten Gelände, die fast vollständig eingenommen wird von einem Bestand aus Wasserfeder, überwachsen von lockeren Beständen einzelner Röhrichtarten wie Froschlöffel und Igel-Kolben. Insgesamt nur mäßig artenreicher Bestand, jedoch mit größeren Wasserfeder-Beständen, relativ gewässertypisch, vermutlich mit größerer Bedeutung als Amphibien-Lebensraum.

### Anmerkungen zur Fauna:

Sehr geringe Artenzahl (2), die beide als gefährdet eingestuft sind (Moorfrosch und Kurzflügelige Schwertschrecke), somit wenige Arten der Roten Listen (2).Moorfrosch mit Totfund eines Männchens auf der angrenzenden Fünfhausener Straße (Laichwanderung), ohne Laich- oder Jungtiernachweis. Kurzflügelige Schwertschrecke mit wenigen Individuen. Libellen und Exuvien sowie Tagfalter fehlen.Straßenrandgraben, im Frühjahr wasserführend, im Frühling und Sommer mit Wassermangel: Nach Regenfällen im September erfolgte wieder Wassereinstau mit Wassertiefe von 25cm und Wasserbreite von 80cm (Klarwasser).Weitgehend ungeeignet als Laich- und 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>			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Gräben		
<b>Rechtswert (X)</b>	569249	<b>Hochwert (Y)</b>	5923234
<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>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Neuland [ HH-2025 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

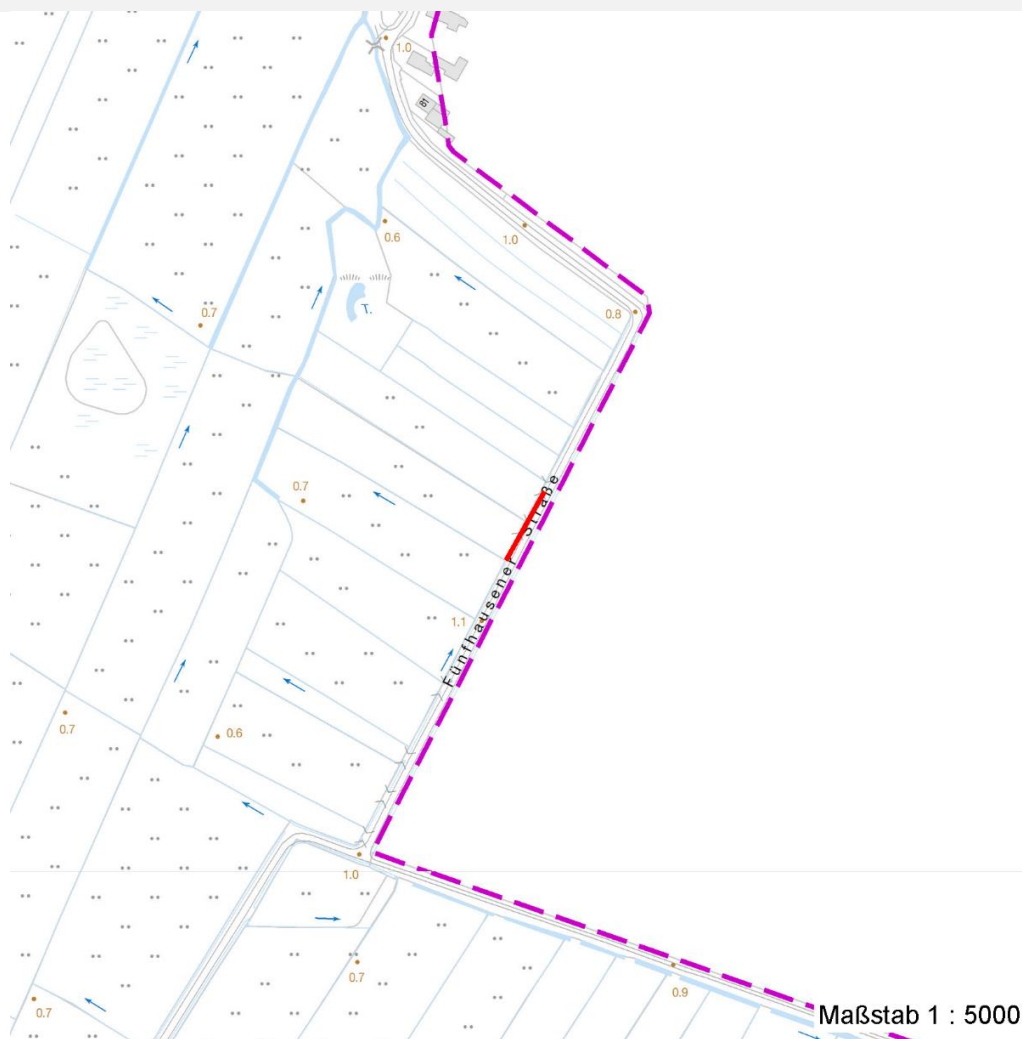
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36290
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>624</b> 299
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	19.08.2004
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	54,009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36290	76996	6822	120	10.10.2013	N	6824	246

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Relativ niedriger Wasserstand, Entwässerung der benachbarten Flächen, Austrocknungsgefahr.
Wertgesichtspunkte	Vorkommen großer Bestände gefährdeter Arten, Gewässerpotential.
Maßnahmen	Wasserstand möglichst dauerhaft auf etwas höherem Niveau stabilisieren.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36290
		<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>624</b> 299
<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>	54,009
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## 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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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	z		-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	z		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-									3		V		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h		-									b	V	V		
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lysimachia thyrsoiflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-										3	3		
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	z		-											V		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36290
		<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>624</b> 299
<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>	54,009
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste		
														HH	ND	SH
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														4	4	2
<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							
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
<b>Amphibien</b>													
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s		3	3			3				v	
	2	1											
	3							männlich					
	4							Totfund					
<b>Heuschrecken</b>													
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3					
	2	3											
	3							männlich					
	4							Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago											
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3					
	2	1											
	3							männlich					
	4							Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago											