

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35958
		<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>194</b> 358
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9671,325
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Entwässerter Niedermoorstandort mit Flurabständen zum oberflächennahen Grundwasser von mindestens 50 cm. Die Randgräben liegen trocken. Die Vegetation ist mäßig wüchsiges, artenarmes Intensivgrünland, vermutlich eingesät und gedüngt, mit hohen Anteilen von Weidelgras und Wiesenfuchsschwanz, daneben eventuell spontan auftretend Honiggras, kräftig zertreten durch Rinder, die hier dauerhaft weiden, durchsetzt von zahlreichen Flutrasenarten, v.a. Knickfuchsschwanz. Die Bestände sind ruderal überprägt, insgesamt arten- und blütenarm. Der Boden wirkt fest, verdichtet und unbelebt.

### Anmerkungen zur Fauna:

Geringe Artenzahl (5), kein Nachweis von Arten der Roten Listen. Rapsweißling, Kleiner Fuchs und Ackerhummel mit Blütenbesuch an Acker- und Gemeiner Kratzdistel; zwei Heuschreckenarten, hierbei der Weißrandige Grashüpfer in recht hoher Individuenzahl. Weide-Grünland, gemeinsam genutzt mit Fläche 896 und 894 (Besatz: 4 bis 8 Färsen), Fläche mit Herden von Acker-Kratzdisteln und Gemeinen Kratzdistel; Ende August wurde die Fläche entlang der Grabenränder gemulcht. An der Südgrenze ist ein Graben nicht vorhanden (offener Übergang ohne Abgrenzung zur Nachbarparzelle); keine separate Darstellung der Parzellengrenze.

## 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	60 %
2	GIW	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		
1	2			40 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Gräben		
<b>Rechtswert (X)</b>	569392	<b>Hochwert (Y)</b>	5922819
<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 checked="" 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>	35958
		<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>194</b> 358
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9671,325
		<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)
35958	77141	6822	286	02.10.2013	N	6824	468
35958	35832	6822	57	05.08.1997	<	6824	117

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivnutzung in der Vergangenheit, Düngung, Beweidung eines Niedermoorstandortes, leichte Trittschäden, Verarmung durch hochwüchsige gedüngte Wirtschaftgräser.
Wertgesichtspunkte	Intensive Nutzung oder Pflege Entwickelbarer Niedermoorstandort.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35958
		<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>194</b> 358
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9671,325
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Vorkommen seltener Pflanzen
Maßnahmen	Entwicklungspotenzial
	Pflegeschnitte
	Entwicklung der Artenvielfalt - 1.22
	Wasserstand anheben - 1.25
	Flächen nur extensiv beweiden oder Beweidung zeitweilig einstellen, Maßnahmen zur Aushagerung ergreifen, 1. Pflegeschnitt vor Auftrieb vornehmen, Pflegeschnitt im Herbst nicht vernachlässigen, nur Nachbeweidung durchführen, keine Düngung mehr, Wasserstand im Gebiet deutlich anheben, später eventuell Maßnahmen zur Anreicherung der Artenvielfalt ergreifen.
	Mehrschnitt-Wiesennutzung, Aushagerung - 4.3

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GIW
- <b>Zusatz</b>	(gelegentliche) Beweidung (lw)	- <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>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
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)
	30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35958
		<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>194</b> 358
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9671,325
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	gute Futterqualität	5,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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)	1	+		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	2a		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	r		-											V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	1		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	1		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	r		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	1		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2b		-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-											3		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	2a		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-													
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	1	r		-										3	3 3 V		
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	1		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	r		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>19</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

	BArtSchG	Rote Liste			FFH		
		HH	ND	SH	D	II	IV
1	<b>Anzahl</b>						
2	<b>Anzahl geschätzt</b>						
3	<b>Methode</b>						
4	<b>Nachweis</b>						
5							

Tagfalter

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35958
		<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>194</b> 358
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9671,325
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B	A	S	G						
	2	Anzahl				Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht					
	4	Methode				Verhalten					
	5	Nachweis									
Pieris napi (Rapsweißling)	1										
	2	3									
	3										
	4								Nährungsverhalten		
	5	adultes Tier/Imago									
<b>Heuschrecken</b>											
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2	2									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2	17									
	3										
	4										
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2	4									
	3								männlich		
	4								Reviergesang/rufende Männchen		
	5	adultes Tier/Imago									
<b>Hautflügler</b>											
Bombus pascuorum (Ackerhummel)	1										
	2	2									
	3										
	4								Nährungsverhalten		
	5	adultes Tier/Imago									

Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Flutrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GFF
<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>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35958
		<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>194</b> 358
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9671,325
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	