

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77044
		<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>182</b> 346
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.06.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14818,5586
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Relativ ebenes Grünland mit flach erkennbarem Beet-Graben-Relief. Die Beetgräben (Teilfläche 2) sind jedoch weitgehend verlandet und nur noch sehr flach in das Gelände eingetieft. Sie heben sich von der Vegetation her nur wenig von den Nachbarflächen ab, sind seggenreicher bewachsen. Im Osten ist ein Beetrücken recht stark ruderal überprägt, weil hier vor einigen Jahren Grabenaushubmaterial abgelagert worden ist. Hier hat sich ein recht großer Bestand von Kuckucks-Lichtnelke ausgebildet. Die Vegetation der Flächen ist im übrigen unterschiedlich wüchsig. Im Westen etwas höher - auf 0,5 bis 0,6 m Höhe aufgewachsen, mit höheren Anteilen auch von Wiesenschwingel und Wolligem Honiggras. Im übrigen dominiert von magerkeitszeigenden Arten, hohen Anteilen von Spitzwegerich, Rotschwingel und Ruchgras, durchsetzt von zahlreichen Feuchtezeigern wie Flutendem Schwaden und Kriechendem Hahnenfuß sowie einem regelmäßig auftretendem Blühaspekt aus Kuckucks-Lichtnelke und Sumpf-Labkraut. Insgesamt seggenreicher Aufwuchs. Als Feuchtwiese nach § 30 BNatSchG geschützt.

## 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	90 %
2	GNF	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)		
1	2			10 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich Brammerhäger Damm		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Im Süden ein Weg, an den anderen Seiten Gräben und Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	568766	<b>Hochwert (Y)</b>	5922871
<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>			

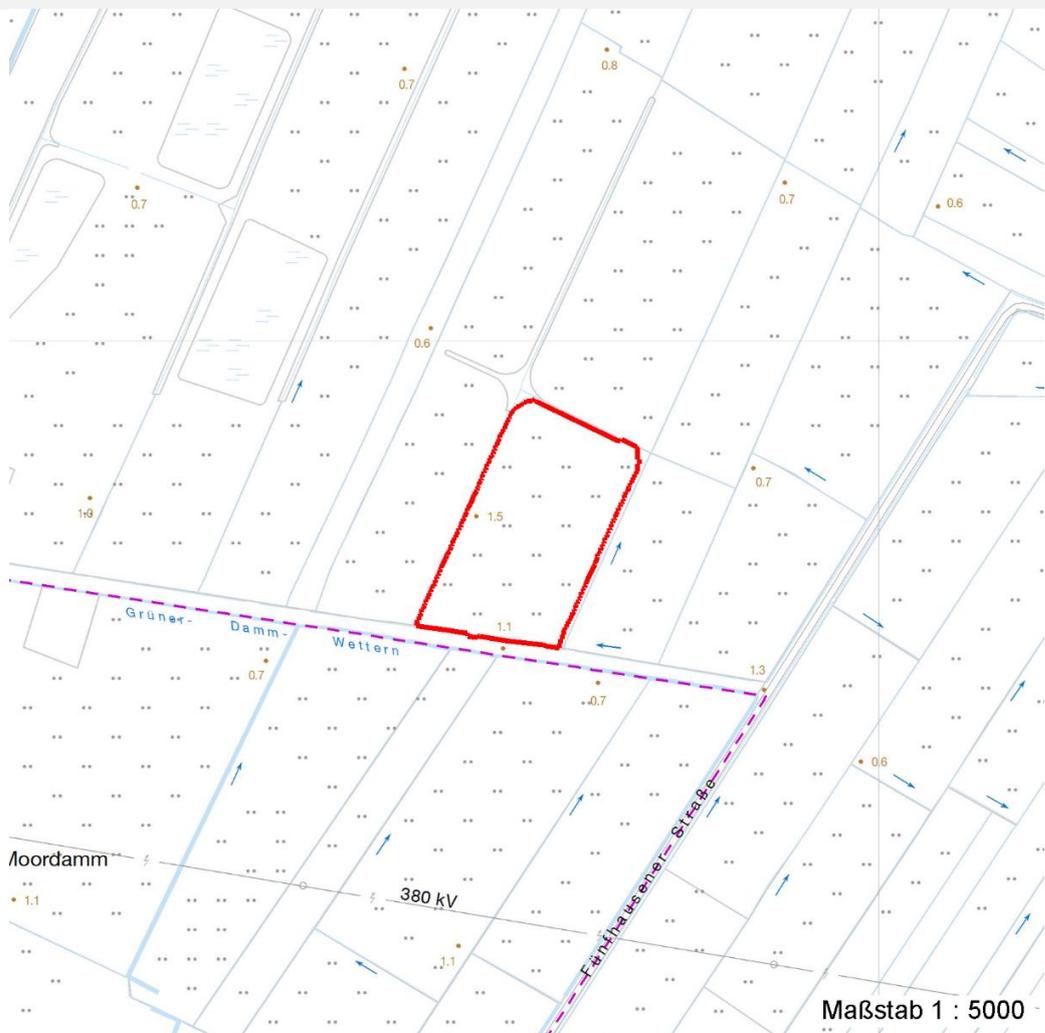
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77044
		<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>182</b> 346
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.06.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14818,5586
		<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)
77044	35922	6822	182	04.06.2004	K	6824	346

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35075	0	6822_182_170613_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77044
		<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>182</b> 346
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.06.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14818,5586
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreiche, magere Feuchtwiesenvegetation mit Vorkommen gefährdeter Arten.
Maßnahmen	Heu auf der Fläche trocknen, keine Silagenutzung - 4.7 Nutzung wie bisher fortsetzen, weiterhin Mähwiesennutzung betreiben, das Heu entnehmen, auch im Herbst einen zweiten Schnitt durchführen. Langfristig kann der 1. Schnitt später erfolgen. Langfristig eventuell mit weiteren seltenen Feuchtwiesenarten anreichern. Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2 Anreicherung der Artenvielfalt durch Ansaat, Mahdgutübertragung oder Heudrusch - 4.12 Mähgut immer von der Fläche entfernen - 4.8

## Foto

**Fotodatei**                      6822\_182\_170613\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## 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>	90 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77044
		<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>182</b> 346
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.06.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14818,5586
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	19 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,4
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	+		-	-											
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a		-	-											
Bromus hordeaceus (Weiche Trespe)	1	+		-	-											
Bromus racemosus (Traubige Trespe)	1	+		-	-								1	2	2	3
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	1		-	-										V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-	-											
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	r		-	-											
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-	-											
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	2a		-	-											
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-	-											
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	2a		-	-											

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77044
		<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>182</b> 346
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.06.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14818,5586
		<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	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-	-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	r		-	-													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	r		-	-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		-	-													3
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-	-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	1		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		-	-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		-	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-	-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	1	r		-	-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	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>24</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>	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGV
- <b>Zusatz</b>	Niedermoor-Typ (gn)	- <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>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,6
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,3
<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
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		10
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77044
		<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>182</b> 346
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.06.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14818,5586
		<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 canina (Hunds-Straußgras)	7	z		-	-										3		3			
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w		-	-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-	-															
Bromus racemosus (Traubige Trespe)	7	w		-	-										1	2	2	3		
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-														V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-														V	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-	-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-	-													V	V	
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-	-										3				V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	z		-	-														V	D
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		-	-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-	-													V		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-															
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z		-	-														3	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-															
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-	-													V	3	3
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-	-														D	
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-															
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>						
														<b>7</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>3</b>			
														<b>Anzahl Arten</b>						
														<b>27</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