

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21262
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b> 6226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>31</b> 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11073,2753
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Zeitweilig vermutlich beweidete, nasse bis wasserüberstaute Moorwiese mit stark bultigem Aufwuchs, v.a. im Süden mit Häufung von Flatterbinsenbulten, von Hundsstraußgras und großen Moosbeständen, über größere Flächen von Beständen der Fadenbinse (!) dominiert. Die Flächen werden extensiv beweidet. Derzeit ist der Aufwuchs stark verfilzt und in der jüngeren Zeit vermutlich nicht mehr genutzt worden. Die Fläche bildet fließende Übergänge zu den verbuschten Randbereichen.

## 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	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östl. Moorburger Bogen und südl. Bostelbeker Hauptdeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Sumpfwald, Kleingärten		
<b>Rechtswert (X)</b>	562288	<b>Hochwert (Y)</b>	5925473
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Heimfeld (711)	<b>Gemarkung</b>	Heimfeld (710)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" 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>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

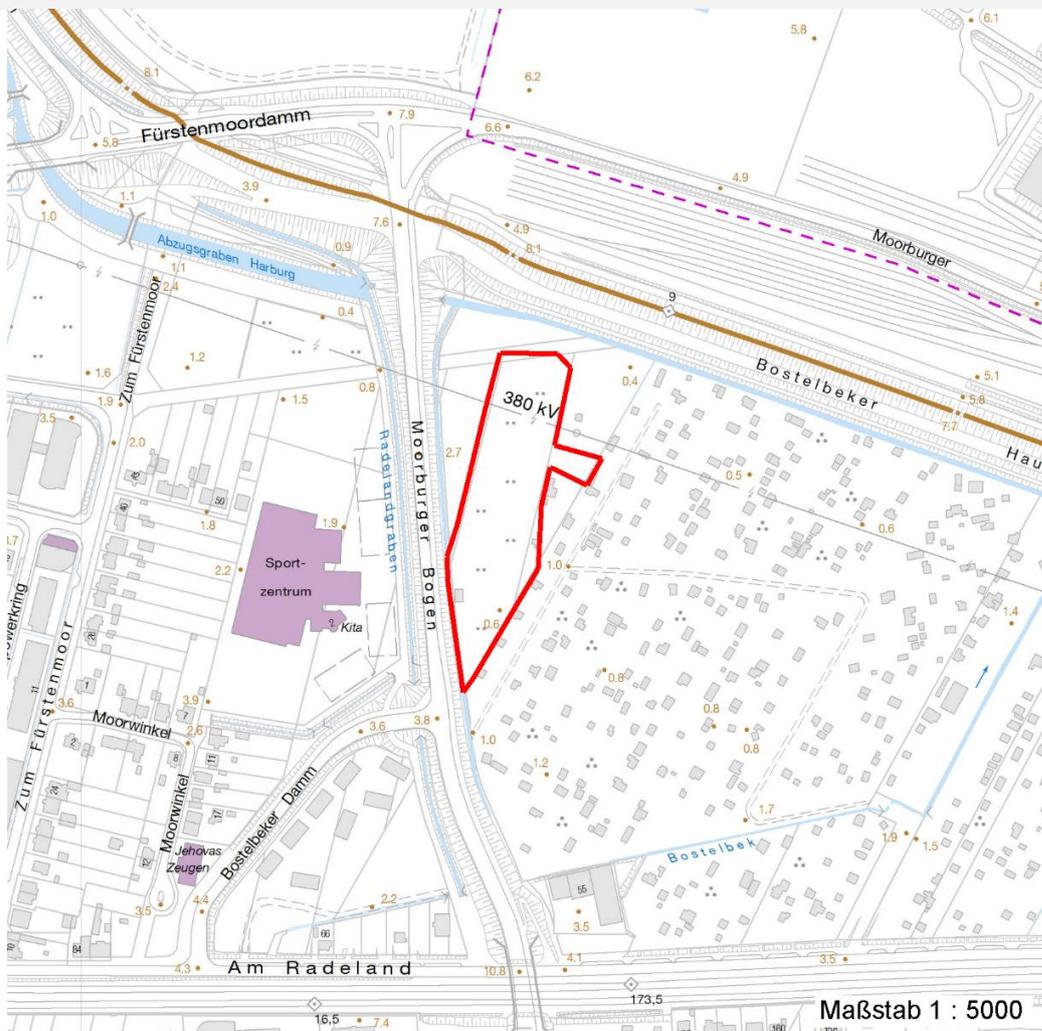
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21262	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b>	6226
		<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>31</b>	27
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	07.06.2002	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11073,2753	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
21262	21269	6224	31	10.10.2009	K	6226	27

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
809	0	6224_31_070602_1.JPG	
810	0	6224_31_070602_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21262	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b>	6226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>31</b>	27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.06.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11073,2753	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verfälschend, Nutzungsaufgabe, potentiell durch Umnutzung/ Wiederaufnahme einer Nutzung gefährdet; trittschäden und Ruderalisierung durch zeitweilige Beweidung
Wertgesichtspunkte	Große Vorkommen stark gefährdeter Arten, Relikt eines stark gefährdeten Vegetationstyps, dringend schutzwürdig.
Maßnahmen	Die Fläche sollte dringend als extensive Mähwiese genutzt werden, dauerhaft hohe Wasserstände müssen gesichert werden. Der umgebende ungenutzte Bereich bildet eine sehr günstige Abschirmung gegen Einträge von Nährstoffen und sollte ebenfalls erhalten werden.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6224_31_070602_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6224_31_070602_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GNA
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Moorboden	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21262
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b> 6226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>31</b> 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11073,2753
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	29.0.02.01 - Caricion fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<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 canina (Hunds-Straußgras)	7	h		-											3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-															
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	z		-											3			2	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-															V
Carex canescens (Graue Segge)	7	h		-											3				V
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z		-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-														V	V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		-											3				V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-															
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w		-											2				V
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	d		-											2	3	3		V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-															V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		-											3				V
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-															V

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	21262	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b>	6226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>31</b>	27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	07.06.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11073,2753	
			<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
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>8</b>	<b>1</b>	<b>11</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