

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	40117
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b> 6846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MAU <b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	7 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.10.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	4513,1396
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** \_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop **Schutz nur teilweise** Nein

**Gesamtbewertung** 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

### Bestandsbeschreibung

Aufgelassenes, feuchtes Getreidefeld LAB, mitten im Wald gelegen, von Stumpflättrigem Ampfer und Floh-Knöterich als Hauptbestandbildner eingenommen mit eingestreuter Brennessel. Die Randbereiche werden von dichtem Himbeergebüsch mit verschiedenen Feuchtsarten wie Flatter-Binse, Gemeinem Gilbweiderich, Lanzettdistel und Kriechendem Hahnenfuß geprägt.

Spezielle Nutzungen: vermutlich noch unregelmäßig als Ackerland

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

### 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	LA	Acker (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

### Räumliche Lage

**Lagebeschreibung** Östlich vom Weg Nr. 651

**Nachbarnutzung/en**

**Rechtswert (X)** 568432

**Bezirk** Hamburg-Nord

**Hochwert (Y)** 5945613

**Naturraum** Geestplatten westlich der Alster (696.01)

**Stadtteil (OT-Nr.)** Langenhorn (432)

**Gemarkung** Langenhorn (420)

**Digitaler Grünplan**  **Hafengesamtgebiet**

**Ramsargebiet**  **EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen**  **Biosphärenreservat**

**Nationalpark**

**NSG / ND / LSG** LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [ HH-2047 / Anteil: 5% ], LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [ HH-2018 / Anteil: 95% ]

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

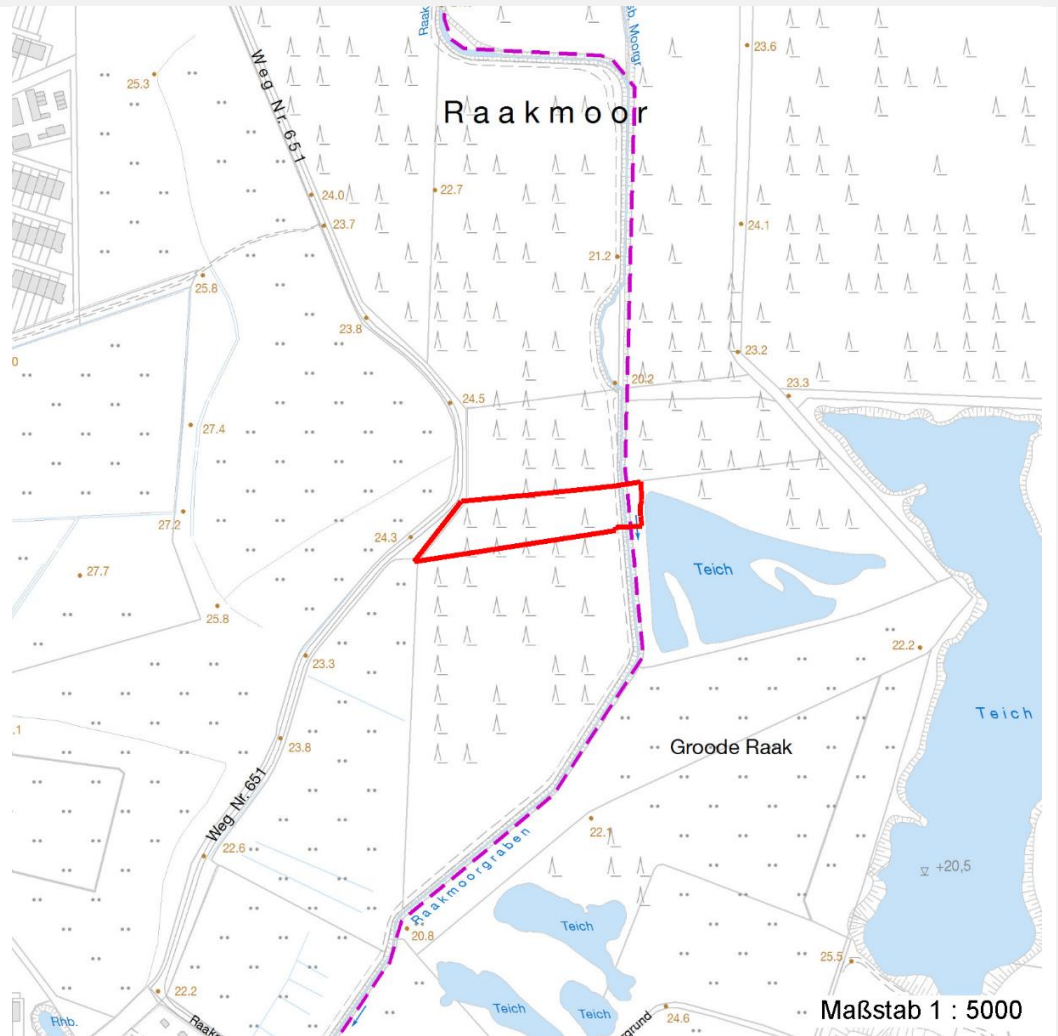
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	40117
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b> 6846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.10.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4513,1396
		<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)
40117	40118	6844	7	20.06.2003	K	6846	9

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Biotische Verarmung Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Naturverjüngung Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Wichtige oekologische Ausgleichsfläche

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	40117
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b> 6846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.10.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4513,1396
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	artenarme Ausprägung
	blütenreicher halbruderaler Brache
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
	Spinnen
Maßnahmen	Einstellung der Bewirtschaftung
	Pflege-Mahd

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Acker (2000)	<b>Biotoptyp</b>	LA
- <b>Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		<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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	40117
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b> 6846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.10.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4513,1396
		<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>																			
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-															V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	d		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfblätriger Ampfer)	7	d		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>1</b>			
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>12</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