

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	40258
		<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>242</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.10.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	16	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4844,685
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

**Gesamtbewertung** 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Keine wesentlichen Änderungen gegenüber der früheren Kartierung.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Ausgedehnter Knick WS, Doppelknick zwischen Feldern und an befestigten Straßen gelegen, Wall bis 1 m hoch, mit dichten, hohen am Högenbarg und und Rehagen alten Eichenüberhältern, einestreuten Zitter-Pappeln, Hänge-Birken, Eschen, mit den Bäumen der gegenüberliegenden Seite Kronenschluß bildend. Eschen im Bereich der Rosinenkoppel mit geschwächter Vitalität, Äste zum großen Teil abgestorben. In der dichten, unterschiedlich hohen Strauchschicht aus Hasel, Weißdorn, Weidenarten, Holunder, Faulbaum. Krautschicht aus Knaulgras, Hain-Rispengras, Quecke, Honiggras und stellenweise dominierenden, am Straßenrand einen breiten Saum bildenden Brennesseln. Am nördlichen Ende vom Rehagen in den Bäumen Horst eines Mäusebussards, 1980 Beobachtung einer Rohrammer am Högenbarg.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

## 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	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		

## Räumliche Lage

**Lagebeschreibung** Am Högenbarg, Högenredder, Glashütter Land-straße, Ziegeleiweg, Rehagen, Kishorst

**Nachbarnutzung/en**

**Rechtswert (X)**

**Bezirk**

569263

Wandsbek

**Hochwert (Y)**

5945773

**Naturraum**

Geestplatten westlich der Alster (696.01)

**Stadtteil (OT-Nr.)**

Hummelsbüttel (520)

**Gemarkung**

Hummelsbüttel (530)

**Digitaler Grünplan**

**Hafengesamtgebiet**

**Ramsargebiet**

**EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen**

**Biosphärenreservat**

**Nationalpark**

**NSG / ND / LSG**

LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [ HH-2047 / Anteil: 92% ], NSG Hummelsbütteler Moore [ HH-511 / Anteil: 5% ]

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	40258
		<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>242</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.10.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	16	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4844,685
		<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)
40258	40257	6844	242	15.06.2003	K	6846	23
40258	40259	6844	242	14.10.2011	K	6846	23

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Aufgrund der Struktur wertvolles Knicksystem. Dominanz von Laubgehölzen Strukturvielfalt Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	40258
		<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>242</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.10.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	16	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4844,685
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Gehölzpflanzung
Maßnahmen	Vögel
	keine Angaben - 0

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Knick (Wallhecke) (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Wälle

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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>																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	X		-											3			V
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Arctium lappa (Große Klette)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m <sup>2</sup> /m] Breite (lineare Abb.) [m]	40258 6844 6846 Hummelsbüttel 242 23 15.10.1995 4844,685
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kopie</b>	Nein
<b>Bearbeitung</b>	MAU		
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		
<b>Anzahl Abschnitte</b>	16		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	X		-														
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		-														
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	X		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Hedera helix (Efeu)	7	X		-														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-													3	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-														
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	X		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-														
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	X		-														
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	40258
		<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>242</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.10.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	16	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4844,685
		<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>Anzahl Rote Liste Arten</b>														1	1	1	
<b>Anzahl Arten</b>														52			

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