

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	39898
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6846</b> 6848
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	HEW	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1981
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	204180,4434
		<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>	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Nadelholzforst mit überwiegend lockerer Baumschicht aus mittelhohen Kiefern, Lärchen, Sitka-Fichten und Stiel-Eichen bei flächenweise wechselnden, einartigen Beständen. In weiten Bereichen natürliche Verjüngung durch Laubhölzer mit mittelhoher, gebietsweise dichter Strauchschicht aus Schwarzem Holunder als Hauptbestandsbildner locker von Jungwuchs der Vogelbeere, der Stiel-Eiche, der Zitterpappel, der Hänge-Birke, der Hasel und der Schwarz-Erle durchsetzt. Aufgrund der starken Beschattung durch die Gehölze spärliche bis fehlende Krautschicht. In lichterem Bereichen besonders in den Randzonen flächenweise dichte Bestände des Frauenfarns neben lückiger Krautschicht aus Gemeinem Gilbweiderich, Kleinblütigem Springkraut, Dornfarn, Harzer Labkraut, Graugrüner Sternmiere und Sumpf-Veilchen. Gebietsweise dominierende, üppige Brennnesselflur.

Östlich des Zusammenflusses von Raakmoorgraben und Hummelsbüttler Moorgraben Lebensraum der Blindschleiche (DG 6846). Beobachtung der Vogelarten: Singdrossel, Buchfink, Rotkehlchen, Waldlaubsänger, Zaunkönig, Mäusebussard.

Wertstufe 7

Spezielle Nutzungen: Erholung benachbart: Wald

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

## 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	WNK	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Raakmoor		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	568646	<b>Hochwert (Y)</b>	5945926
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hummelsbüttel (520)	<b>Gemarkung</b>	Hummelsbüttel (530)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	

LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [ HH-2047 / Anteil: 65% ], LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [ HH-2018 / Anteil: 1% ], NSG Raakmoor [ HH-507 / Anteil: 34% ]

## FFH-GEBIET

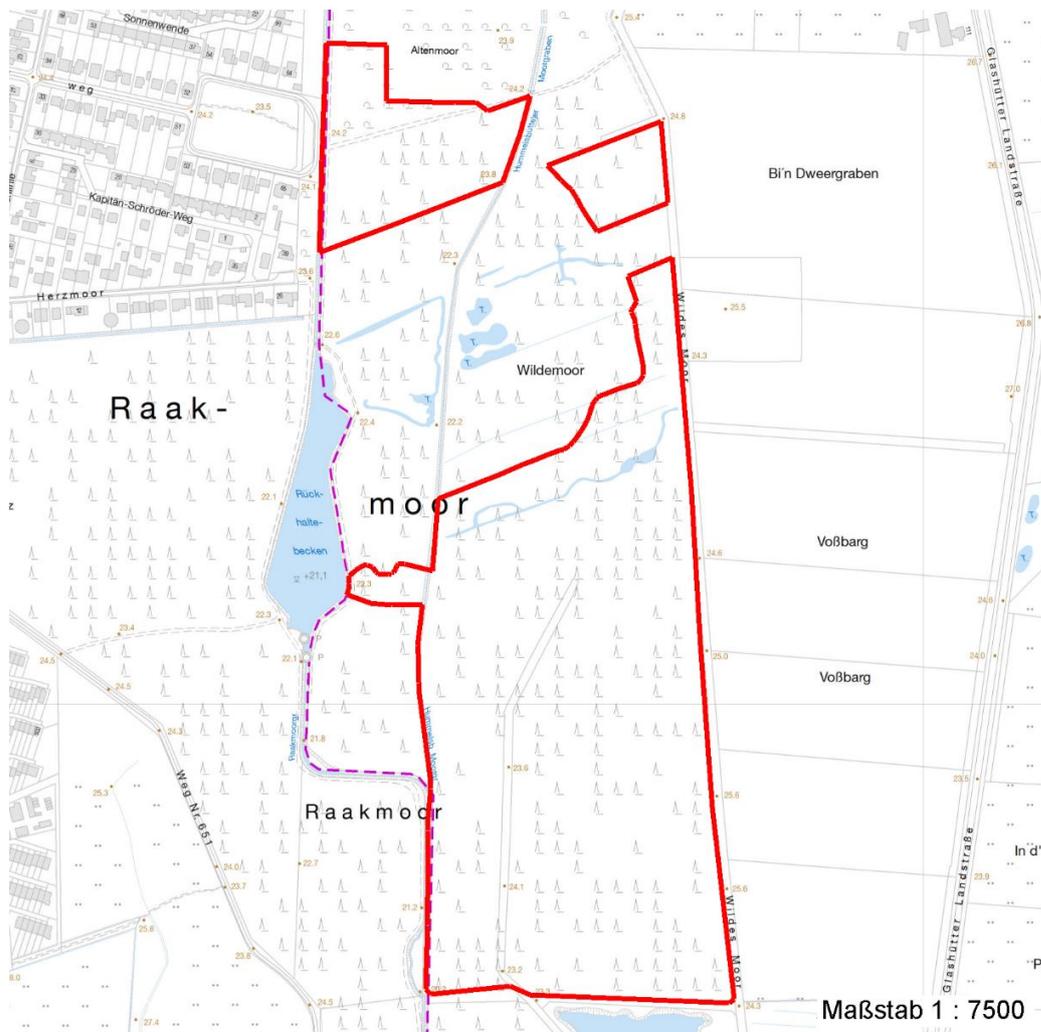
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	39898
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6846</b> 6848
		<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 22
<b>Bearbeitung</b>	HEW	<b>Kartierung</b>	15.09.1981
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	204180,4434
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Wasserschutzgebiet Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
39898	40585	6846	37	05.06.2001	N	6848	62
39898	40708	6846	38	05.06.2001	N	6848	63
39898	40749	6846	39	05.06.2001	N	6848	64
39898	40648	6846	40	05.06.2001	N	6848	65
39898	40706	6846	41	05.06.2001	N	6848	66
39898	40744	6846	42	05.06.2001	N	6848	67
39898	40734	6846	47	05.06.2001	N	6848	72
39898	40582	6846	49	05.06.2001	N	6848	74
39898	40613	6846	50	05.06.2001	N	6848	75
39898	40823	6846	54	10.06.2002	N	6848	79
39898	40948	6846	305	10.06.2002	N	6848	97

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr.   alt	39898 6846 6848 Hummelsbüttel-Nord 14 22
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	15.09.1981
<b>Bearbeitung</b>	HEW	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	204180,4434
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Nadelgehölzen Naturverjüngung standortgerechtem Laubwald Flächenpotential Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu
Bedeutung für Tiergruppe	Reptilien Vögel
Maßnahmen	Entwicklung zum Mischwald foerdern Auslichten der Nadelholzbestände

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WNK
- 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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	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]	39898 <b>6846</b> 6848 Hummelsbüttel-Nord <b>14</b> 22 15.09.1981 204180,4434
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kopie</b>	Nein
<b>Bearbeitung</b>	HEW		
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-															
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	X		-															
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-															
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	X		-													3		
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-															
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	h		-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-															
Lysimachia nemorum (Hain-Gilbweiderich)	7	X		-														1	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-															
Picea sitchensis (Sitka-Fichte)	7	X		-															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		-															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		-													V	3 3	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-															
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	X		-														2 3	
																		<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	
																			<b>Anzahl Arten</b>
																			30

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