

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	40653
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6846</b> 6848
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>61</b> 86
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9293,336
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Birkenbruchwald im Übergangsbereich zum Weidengebüsch. Die Krautschicht wird von bultig wachsendem Pfeifengras dominiert. Dazwischen auch feuchte Senken (Torfstiche) und Reste ehemaliger Gräben mit Torfmoosen. Im Übergang zum Weidengebüsch wird der Birkenbestand lichter.

## 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	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

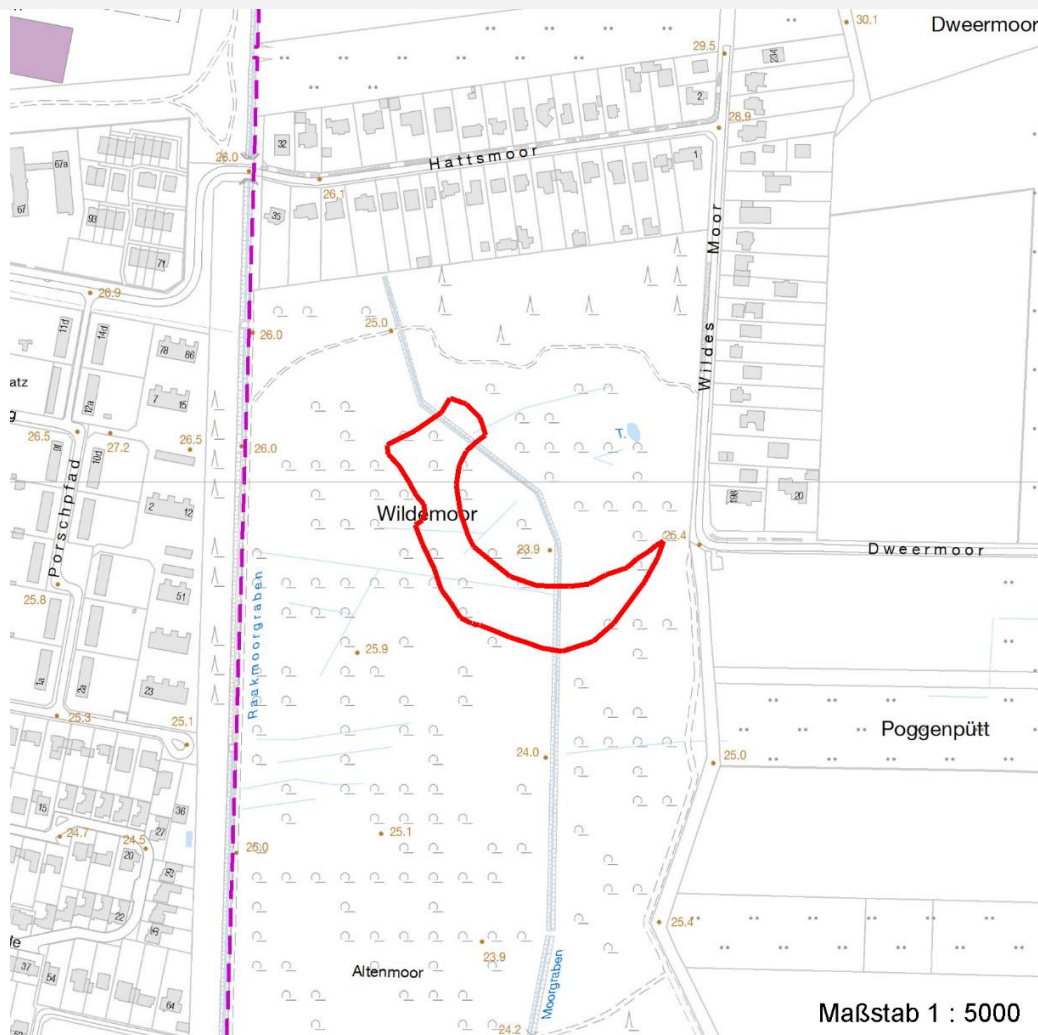
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Im Norden des Wildemoors		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	NSG		
<b>Rechtswert (X)</b>	568580	<b>Hochwert (Y)</b>	5946953
<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</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Raakmoor [ HH-507 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	40653
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6846</b> 6848
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>61</b> 86
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9293,336
		<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)
40653	40641	6846	61	21.09.2011	K	6848	86
40653	40474	6846	19	15.09.1995	<	6848	29

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11145	0	6846_61_100602_1.JPG	W
11146	0	6846_61_100602_2.JPG	O

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

## Auswertung

14.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	40653
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6846</b> 6848
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>61</b> 86
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9293,336
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Vielfältiger Bestandskomplex Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Zonation gut ausgebildet
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6846_61_100602_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6846_61_100602_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Südwesten	<b>Bildbeschreibung</b>	Südosten
<b>Aufnahmerichtung</b>	W	<b>Aufnahmerichtung</b>	O



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>		<b>Biotoptyp</b>	WBB
- <b>Zusatz</b>	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: Anmoorgley	<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>	40653
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6846</b> 6848
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>61</b> 86
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9293,336
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Humosität	h6 - extrem humos / anmoorig
Humusform	fa - Anmoor
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Zusätze - Btyp	f - feucht, nass
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	80 %
Mooschicht	20 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	3,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	3,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		8

## 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		K1										3		3		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B2														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	d		B1														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1														V
Carex canescens (Graue Segge)	7	z		K1										3				V
Carex echinata (Stern-Segge)	7	z		K1										2				2
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		K1														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		K1												V		3
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1														

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	40653
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6846</b> 6848
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>61</b> 86
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9293,336
		<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	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1									b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	d		K1														
Osmunda regalis (Königsfarn)	7	z		K1									b	1	3	2	3	
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	z		K1											2		3	
<b>Bryophyta (Moose)</b>																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	z		M														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>6</b>	<b>1</b>	<b>7</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