

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	45299
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b> 7052
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>83</b> 103
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.08.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12961,8886
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.1 Moore	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	--------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Größere trockene bis feuchte, artenarme, bultige Pfeifengras-Moorfläche. Es dominiert Pfeifengras, weitere häufige Gräser sind Drahschmiele und Wiesen-Segge. Beigemischt sind Besenheide und Glockenheide. Insgesamt gibt es nur ein geringes Aufkommen von jungen Gehölzen. Im Osten fällt nach einem Geländeabsatz die Drahtschmiele zu Gunsten des Pfeifengrases bis zum Wittmoorgraben ganz aus. Hier gibt es einige höhere Bäume.

Als in Teilbereichen feuchte Pfeifengrasfläche und im Komplex mit anderen Moorflächen geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

## 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	MMT	Trockenes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich Wittmoorredder	<b>Hochwert (Y)</b>	5951311
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Wald	<b>Naturraum</b>	Alstertal (696.02)
<b>Rechtswert (X)</b>	571173	<b>Gemarkung</b>	Duvenstedt (534)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Duvenstedt (522)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Wittmoor [ HH-504 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Wittmoor [ DE 2226-307 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

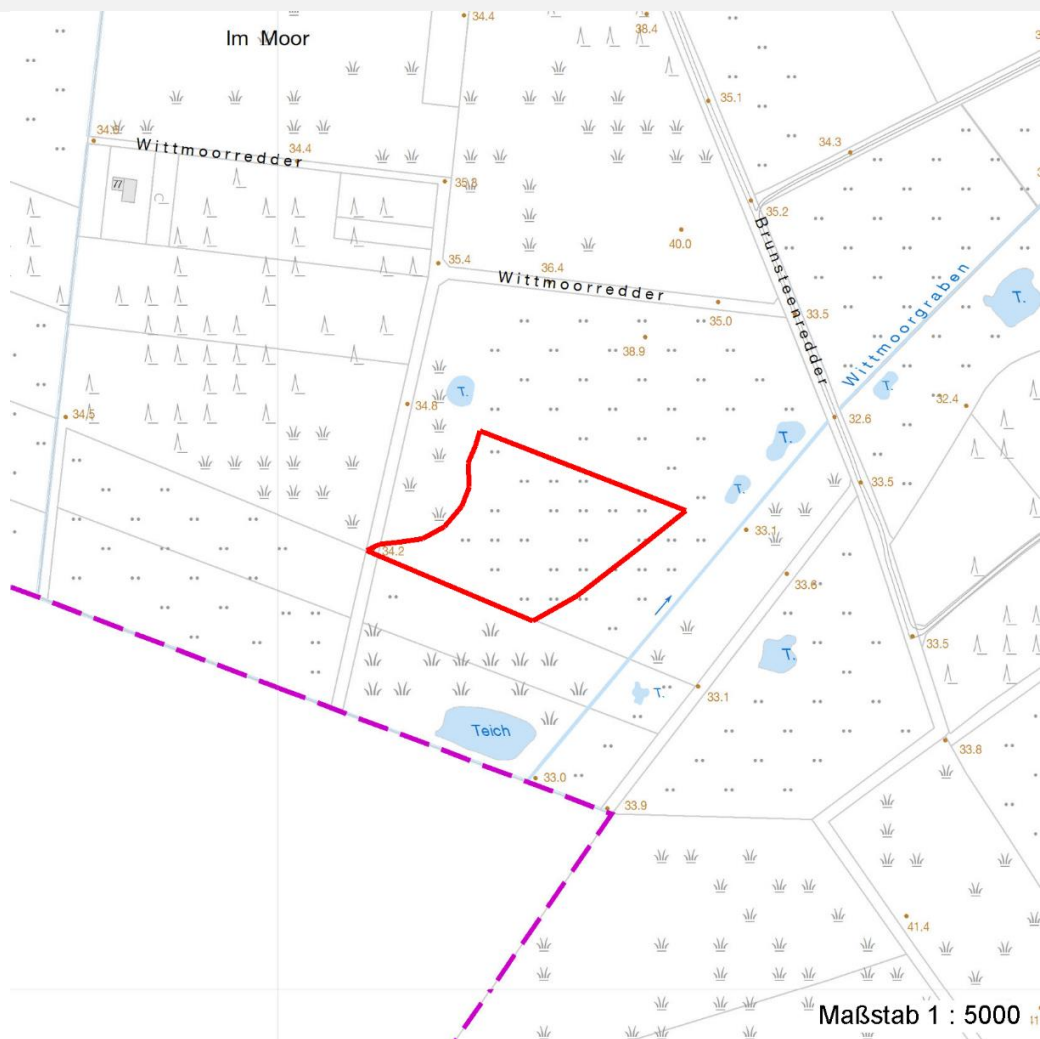
# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	45299	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b>	7052
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>83</b>	103
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.08.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12961,8886	
		<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)
45299	45224	7050	55	09.08.2003	<	7052	73

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6979	0	7050_83_010811_1.JPG	SO

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biototypische Vegetation

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	45299
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b> 7052
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>83</b> 103
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.08.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12961,8886
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Teil eines größeren Biotopkomplexes Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 Plaggen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7050_83_010811_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	SO	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Trockenes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)	<b>Biotoptyp</b>	MMT
- <b>Zusatz</b>	feucht, nass (f)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	45299
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b> 7052
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>83</b> 103
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.08.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12961,8886
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	S - Sand
Humosität	h1 - sehr schwach humos
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	2 - sehr sauer
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben, Absatz im Osten
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	7 %
1. Krautschicht	100 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffarm	2,3
	<b>Reaktion</b>	sehr sauer	2,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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 capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		K1															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		K1															
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z		K1											3			V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h		K1											V			V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1															
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	z		K1											2			V	V
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S	-														
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	z		K1											3				

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	45299
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b> 7052
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>83</b> 103
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.08.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12961,8886
		<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
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	d		K1													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		K1	-									3			V
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>5</b>	<b>4</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>17</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