

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	45262
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b> 7052
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.05.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	27303,2769
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>		
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Wollgras-Regenerationsstadium. Seit 1995 wurde die Bewirtschaftung der ehemaligen Grünlandfläche aufgegeben. Dadurch hat sich der Charakter der Fläche deutlich verändert. Zahlreiche Arten des Grünlandes wie Rasen-Schmiele, Wiesen-Schaumkraut und Kammgras sind ausgefallen. Die Vegetation wird jetzt bestimmt durch Flatterbinse, Pfeifengras und Torfmoos, durchsetzt von verschiedenen Seggen und Wollgras. Zahlreiche Flächen sind flach überstaut. Eingestreut sind größere Bestände von Waldsimse und Schnabelsegge. Vor allem in den Randbereichen zu Biotop 9 wachsen zahlreiche Birken, die noch verbissen werden. Die Vegetation ist durch Altgras stark verfilzt und enthält dadurch wenige krautige Pflanzen. Der Bestand ähnelt dem Bestand, der 1995 für Biotop 9 beschrieben wurde.

## 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	80 %
2	MRW	Wollgras-Re- und Degenerationsstadium von Hochmooren (2000)		
3	mo	moosreich (mo)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	NGB	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich vom Brunsteenweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Grünland, Moor		
<b>Rechtswert (X)</b>	571156	<b>Hochwert (Y)</b>	5951971
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Obere Alsterniederung (702.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Duvenstedt (522)	<b>Gemarkung</b>	Duvenstedt (534)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input 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 Wittmoor [ HH-504 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

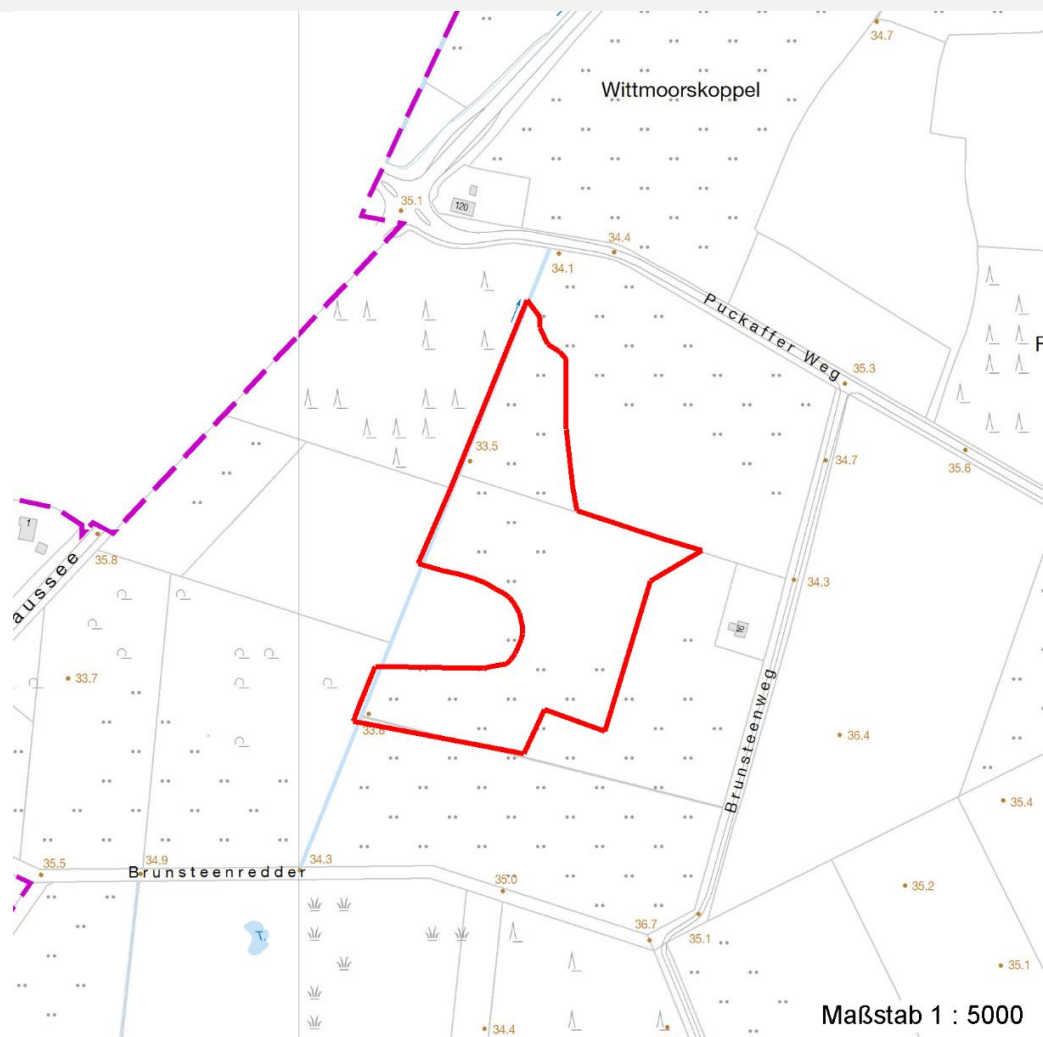
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	45262
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b> 7052
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.05.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	27303,2769
		<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)
45262	45282	7050	10	15.09.1995	K	7052	8
45262	45255	7050	10	01.08.2011	K	7052	8
45262	45255	7050	10	01.08.2011	N	7052	8

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9047	0	7050_10_300503_1.JPG	0

## Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	45262
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b> 7052
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.05.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	27303,2769
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Zuwachsen mit Gehölzen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Entwicklungspotenzial
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz
	Rest der ursprünglichen Naturlandschaft
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
	Vorkommen seltener Pflanzen
Maßnahmen	Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9
	Standort vernässen - 1.16

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7050_10_300503_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	0	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wollgras-Re- und Degenerationsstadium von Hochmooren (2000)	<b>Biotoptyp</b>	MRW
- <b>Zusatz</b>	moosreich (mo)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	45262
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b> 7052
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	30.05.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	27303,2769
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	100 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	0.80 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	3,2
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	3,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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>																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		K1										3		3			
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		K1															
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		K1										3			V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l		K1															
Carex canescens (Graue Segge)	7	z		K1										3			V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		K1													V	V	
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		K1										3			V		
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1															
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	z		K1												2		V	V
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	h		K1												3		V	V
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	z		K1												2		V	V
Galium palustre (Sumpflabkraut)	7	w		K1															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	45262	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b>	7052
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b>	8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	30.05.2003	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	27303,2769	
			<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
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	d		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		K1													
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		K1													V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	l		K1													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		K1													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		S													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l		K1													V
<b>Bryophyta (Moose)</b>																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	h		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>8</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>22</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NGB
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein