

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	45195
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	HEW Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	18 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46452,964
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.1 Moore **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Bodensaure Birkenwald mit dichter, mittelhoher Baumschicht aus Hänge-Birken, überwiegend aus Stangenholz bestehend, Birken häufig in der Vitalität geschwächt oder abgestorben. Innerhalb des Gebietes kleine Teilbereiche mit hohen, dichten Kiefern- und Fichtenanpflanzungen ohne Bodenvegetation. Im östlichen Teil spärliche Strauchschicht, im Westen mit dichtem, mittelhohem Faulbaumgebüsch durchsetzt mit nachwachsenden Vogelbeeren. In der hohen, meist bodendeckenden Krautschicht aus Pfefengras, im Westen überwiegend aus Dornfarn und Draht-Schmiele. Lebensraum der Blindschleiche und der Ringelnatter, vereinzelt Grasfrösche.

Wertstufe 7

Spezielle Nutzungen: benachbart: Heide, Wiesen, Weiden, Wohnhaus

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	WBY	Entwässerter, degenerierter Birken-Bruch- bzw. -Moorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich vom Wittmoorreder		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	570976	Hochwert (Y)	5951454
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Wittmoor [DE 2226-307 / Anteil: 69%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	45195	
		DK5 DK5-GK	7050	7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor	
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	18	18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1981	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46452,964	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Naturverjüngung Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
Maßnahmen	Reptilien Nadelholzbestände entfernen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Entwässerter, degenerierter Birken-Bruch- bzw. -Moorwald (2000)	Biototyp	WBY
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	eben

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,1
	Reaktion	sauer	3,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	d		-														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	d		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	45195	
		DK5 DK5-GK	7050	7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor	
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	18	18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1981	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46452,964	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	X		-													
Bryophyta (Moose)																	
Mnium spec. (Sternmoos)	7	X		-													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

16

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