

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45354
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	53 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5235,3782
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Kleiner, ausgelichteter Fichtenbestand mit einer Beimischung von Birken. Die Krautschicht wird von Gräsern geprägt. Die Naturverjüngung, die durch die ca. 10 Jahre zurückliegende Auslichtung ausgelöst worden ist, besteht überwiegend aus Vogelbeeren. Im Nordosten der Flächen sind durch den Sturm im Juni 2003 einige Fichten umgestürzt.

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	WZF	Fichtenforst (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Wittmoorredder		
Nachbarnutzung/en	Wald, Heide, Weg		
Rechtswert (X)	571071	Hochwert (Y)	5951519
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			
Wasserschutzgebiet			

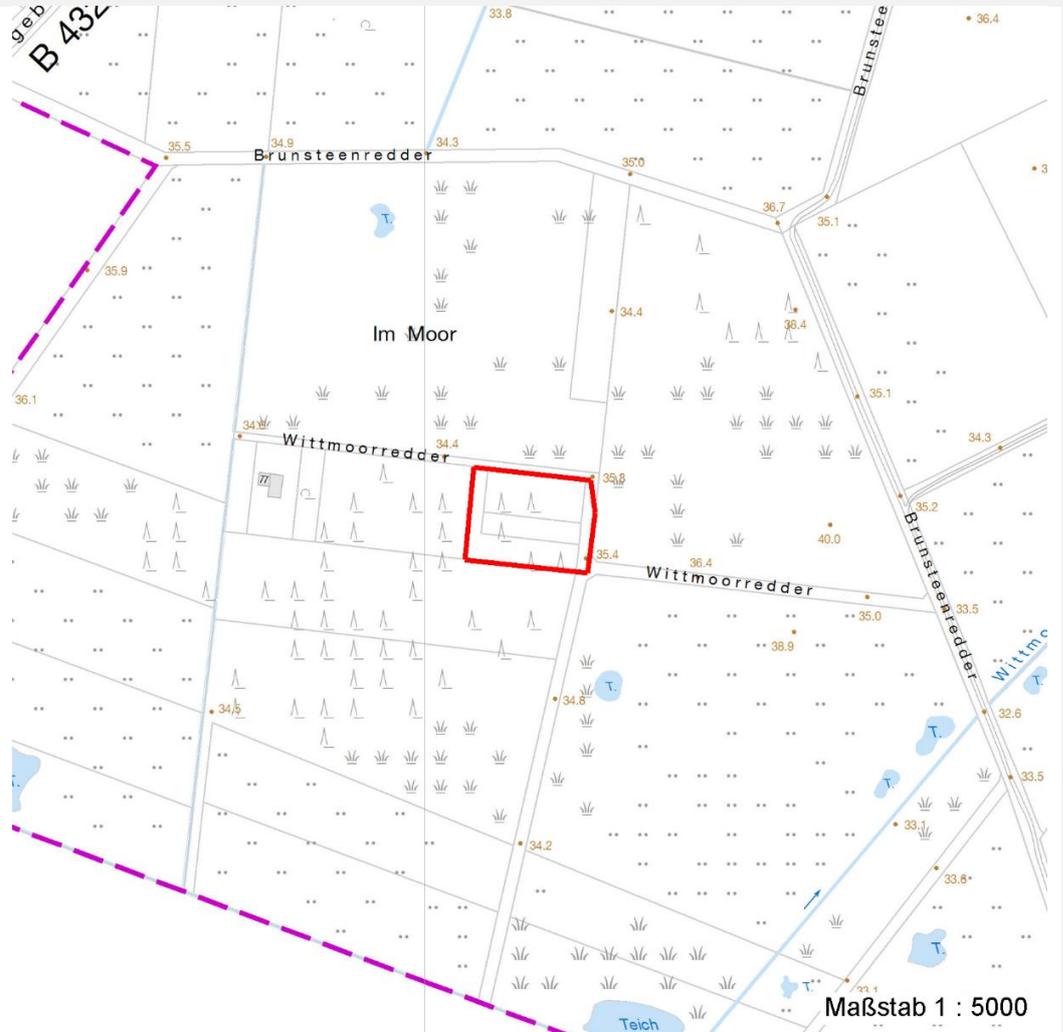
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45354
		DK5 DK5-GK	7050 7052
		DK5 - Name	Wittmoor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 71
Bearbeitung	NET	Kartierung	02.08.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5235,3782
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45354	45355	7050	53	01.08.2011	K	7052	71
45354	45355	7050	53	01.08.2011	N	7052	71
45354	45195	7050	18	15.08.1981	<	7052	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10684	0	7050_53_020803_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45354
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	53 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5235,3782
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz
Maßnahmen	Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8
	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei 7050_53_020803_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fichtenforst (2000)	Biotoptyp	WZF
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45354
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	53 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5235,3782
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Boden

Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm

Standort, Relief

Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	90 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	16.00 m
--------------------	---------

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	h		K1														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S														
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		K1												3		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		B1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45354
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	53 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5235,3782
		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
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S													
Thuja spec. (Lebensbaum)	7	w		B1													
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten										17							

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