

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136500
		DK5 DK5-GK	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	493
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21555,639
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.5 Wälder und Gebüsch trockenwarmer Standorte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe 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

Großer, alter Kiefernforst mit in der 1. Baumschicht dominierendem Bestand aus alten Waldkiefern, die um die 40 cm Stammdicke, aber über 20 m Wuchshöhe erreichen. Darunter nur spärlich mit Bewuchs in der 2. Baumschicht einzelne Ahornbäume und Robinien ragen hervor. Am Boden ist ein sehr dichter, undurchdringlicher Bewuchs aus Brennessel und v.a. großen Beständen einer Brombeerart vorhanden. Das gesamte Gehölz ist ausgesprochen unzugänglich, von daher dürfte auch die Artenliste unvollständig sein. Allein am Südostrand verläuft ein Fußpfad zwischen Bebauung und dem Wald, der eine geringfügige Erschließung möglich macht. An dieser Stelle werden Astschnitt und Gartenabfälle in größerem Umfang abgelagert. In der Strauchschicht bzw. 2. Baumschicht gibt es v.a. Pioniergehölze, dort wo diese heranwachsen können - Ahorn und die eher neophytischen Anteile aus Robinie und Später Traubenkirsche.

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	WZK	Kiefernforst (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Himmelsmoor		
Nachbarnutzung/en	Einfamilienhausbebauung, Grünland		
Rechtswert (X)	571893	Hochwert (Y)	5950983
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
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	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

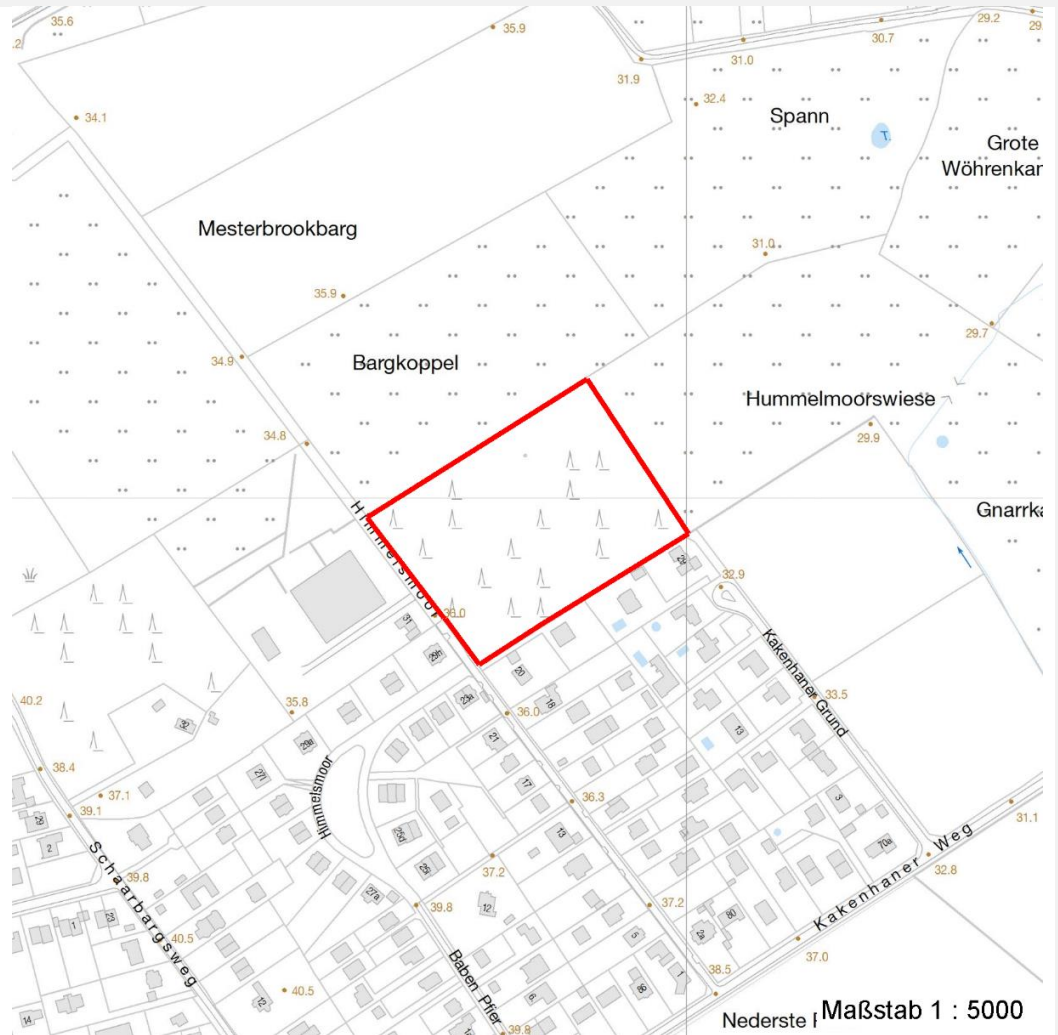
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136500
		DK5 DK5-GK	7050
		DK5 - Name	Wittmoor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	493
Bearbeitung	BRA	Kartierung	06.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21555,639
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)
136500	45251	7050	148	01.09.2011	K	7052	10069

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74346	0	7050_493_060919_1.JPG	
74347	0	7050_493_060919_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Forstlich geprägt, darüber hinaus von Neophyten, relativ starkgestörter Wald.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136500
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7050
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Wittmoor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	493
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	06.09.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	21555,639
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Durch das durchgängige Brombeergebüsch ist der Bereich ausgesprochen unzugänglich und vermutlich faunistisch bedeutsam.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Großsäuger Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Flächen der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	7050_493_060919_1.JPG	Fotodatei	7050_493_060919_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernforst (2018)	Biotoptyp	WZK
- Zusatz		- 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.	136500	
			DK5 DK5-GK	7050	
			DK5 - Name	Wittmoor	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	493	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	06.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	21555,639
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-	-						-					
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-						-					
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-	-						-					
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-						-					
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-						-					
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-	-						-					
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-						-					
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-	-						-					
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-						-					
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-	-						-					
Hedera helix (Efeu)	7	w		-	-						-					
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-						-					
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-						-					
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		-	-						-					
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-	-						-					
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-					
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-	-						-					
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-	-						-					
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-						-					
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-						-					
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	d		-	-						-					
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		-	-						-					
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-	-						-					
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-						-					
											Anzahl Rote Liste Arten					
											Anzahl Arten					
											24					

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