

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136551
			DK5 DK5-GK	7050
			DK5 - Name	Wittmoor
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	544
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			04.10.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				30040,8448
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Größere, in Teilflächen aufgegliederte Weideflächen, die regelmäßig und dauerhaft von Pferden beweidet werden. Offenbar mit magerem Untergrund und geringer Düngung, so dass über große Flächen Rotes Straußgras bestandsbildend ist, mit einzelnen Magerkeitszeigern wie Ferkelkraut und Spitzwegerich. Häufig dominiert von Rotem Straußgras, etwas Weidelgras, mit regelmäßiger Beweidung, kleinteilig leicht strukturiertes Gelände, durch regelmäßigen Tritt jedoch nur mäßig verunkrautet, meist kurz verbissen. Örtlich mit kleineren Herden von Acker-Kratzdistel und Brennessel, auch Vorkommen von etwas Jacobs-Kreuzkraut. Nur mäßig blütenreich, größtenteils von Gräsern beherrscht. Innerhalb der Fläche sind Niveauunterschiede von ca. 0,5 m vorhanden, im Zentrum geht der Bereich in feuchte Wiesenbereiche über mit höheren Anteilen von Kriechendem Hahnenfuß und Flatterbinse. Aufgrund des späten Kartiertermins und der intensiven Nutzung ist die Artenliste sicherlich unvollständig. Im Nordwesten dürften zudem höhere Anteile feuchtezeigender Arten an der Vegetation beteiligt sein.

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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Brunsteenweg, nördlich Brunsteenredder			
Nachbarnutzung/en	Weitere Pferdeweiden, Knick, Gehölze, degenerierte Moorflächen			
Rechtswert (X)	571149	Hochwert (Y)	5951790	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 3%], NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 97%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

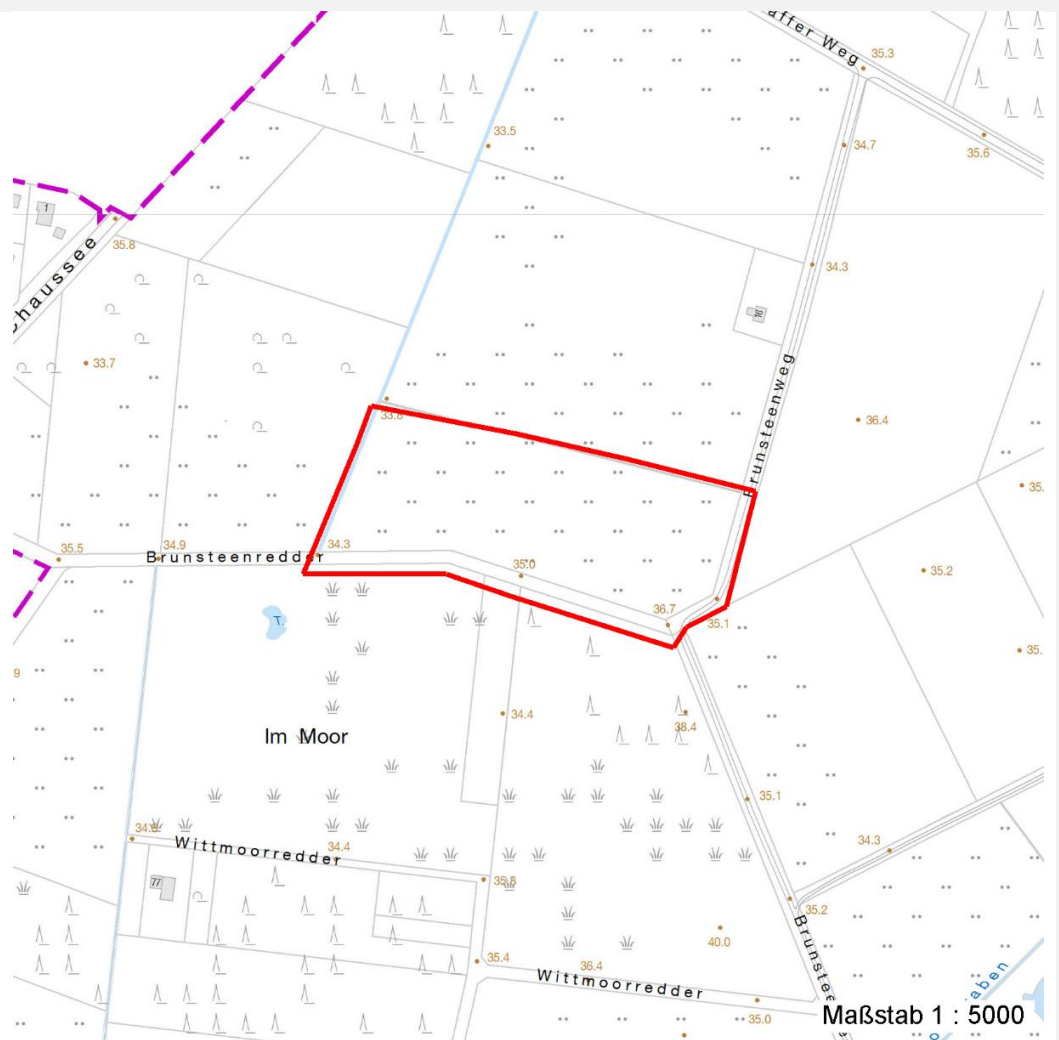
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136551
			DK5 DK5-GK	7050
			DK5 - Name	Wittmoor
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	544
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			04.10.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				30040,8448
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136551	45208	7050	116	01.09.2011	<	7052	10037

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74463	0	7050_544_041019_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Dauerhafte Beweidung, relativ kurz gehaltener Aufwuchs, Tritt und Bodenverdichtung.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136551
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7050
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Wittmoor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	544
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	04.10.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	30040,8448
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Altes, kontinuierlich genutztes, relativ mageres Grünland mit geringer Düngung, kleinteilig strukturreich, teilweise wertvoller Insekten-Lebensraum; bei Mähwiesennutzung würde der Bestand dem FFH Lebensraumtyp 6510 entsprechen
Maßnahmen	Nutzung wie bisher fortsetzen, in Teilen eventuell auch Mähwiesennutzung anstreben.

Foto

Fotodatei 7050_544_041019_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2018)	Biototyp	GMW
- 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.	136551
			DK5 DK5-GK	7050
			DK5 - Name	Wittmoor
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	544
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			04.10.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				30040,8448
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	11 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-						-					
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-	-						-					
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-	-						-					
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-	-						-					
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-						-					
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-	-						-					
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-						-					
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-						-					
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-	-						-					
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-	-						-					
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-						-					
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-						-					
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-	-						-					

