

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96295
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	175
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6201,4874
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.1 Moore	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Degenerierter, ehemaliger Hochmoorstandort, mit Niveauunterschieden von 0,5 bis 1 m innerhalb der Flächen. Recht gut durchlichtet, mit geschlossener Krautschicht mit hohen Anteilen von Pfeifengras, in Mulden auch etwas Torfmooswachstum, i.d.R. aber trocken. Mit Übergängen zu bodensauren Mischwäldern mit höheren Anteilen von Heckenkirsche und Brombeergebüsch, in der Strauchschicht höheren Anteilen von Vogelbeere und Faulbaum, die jedoch recht intensiv von den Wildtieren im Gebiet befressen werden. Der Baumbestand besteht aus Birken, die maximal 50 cm, meistens aber nur 20 bis 30 cm Stammdurchmesser erreichen und Wuchshöhen um 15 m. Der Waldboden ist z.T. etwas totholzreich durch umgefallene, ältere Bäume. Der Wald ist von zahlreichen Wildwechseln durchzogen und die Vegetation ist deutlich von dem äsendem Wild geprägt. Etwas mehr Deckung bieten hochwüchsige Adlerfarnbestände, im übrigen wird die Strauchschicht deutlich durch Wildverbiß reduziert. Der Untergrund ist nur in Teilen anmoorig, z.T. tritt auch offener Sand zutage in Bereichen, wo Wildschweine den Boden umgewühlt haben.

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	Nördlich Büntenkrugsweg, östlich Langenreiheweg		
Nachbarnutzung/en	Im Norden Grünland, im Westen Weg, sonst Waldflächen		
Rechtswert (X)	577909	Hochwert (Y)	5954107
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvenstedter Brook (536)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

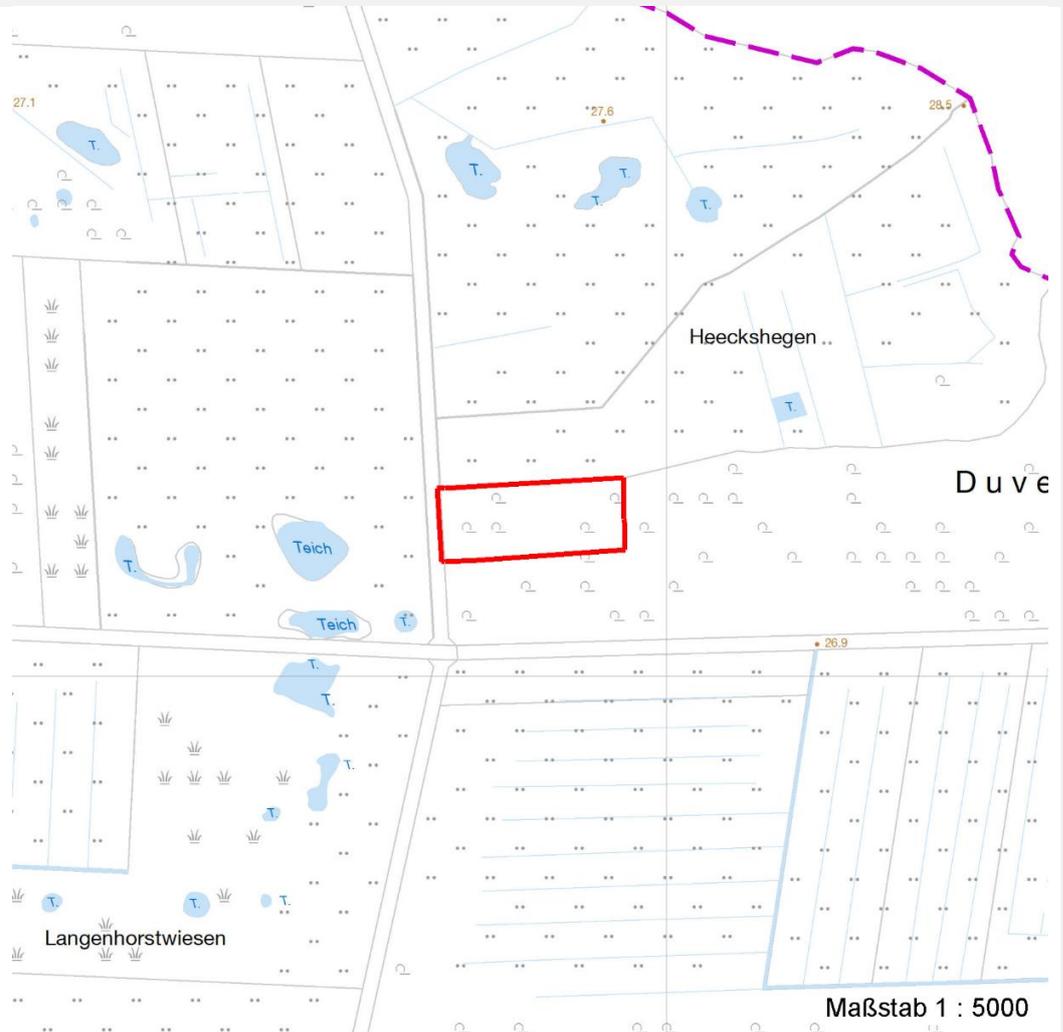
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96295
		DK5 DK5-GK	7654
		DK5 - Name	Wiemerskamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	175
Bearbeitung	BRA	Kartierung	11.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6201,4874
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)
96295	62192	7654	23	13.09.2007	/	7656	25
96295	62260	7654	59	13.09.2007	>	7856	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49539	0	7654_175_110915_1.JPG	
49540	0	7654_175_110915_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

27.10.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96295
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7654
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Wiemerskamp
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	175
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	11.09.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	6201,4874
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Für den Erhalt der Hochmoortorfe ist das Gebiet viel zu trocken.
Wertgesichtspunkte	Naturnah zusammengesetzter Wald, noch mäßig deckungsreich, krautreich, vermutlich Brutvogel habitat und Unterstand für Wildtiere, Landschaftsbereichernd.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Maßnahmen	Großsäuger Vögel Nach Möglichkeit vernässen, sonst der Sukzession überlassen; wenn ein dichter Waldbestand entstehen soll muss der Wildbestand reduziert werden

Foto

Fotodatei	7654_175_110915_1.JPG	Fotodatei	7654_175_110915_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96295
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	175
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6201,4874
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	43 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	@9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		-	-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		-	-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-	-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		-	-													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		-	-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		-	-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-	-													
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96295
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	175
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6201,4874
		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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														14			

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