

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96275
			DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	156
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.09.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	182271,9184
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	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	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großräumig Hochmoordegenerations-Vegetation, am Boden mit Dominanz von Pfeifengras, darüber mit einer Baumschicht aus natürlich aufgewachsener Moorbirke, die bis zu 30 cm Stammdicke und 12 m Höhe erreicht. In Teilbereichen etwas dichter und jünger, mit kräftigerer Beschattung, aber i.d.R. mit guter Bodenbelichtung. Fast ohne Strauchschicht, die offenbar regelmäßig von Wildtieren reduziert wird, teils totholzreich durch Windwurf. Die Bäume sind in einem mäßigen Gesundheitszustand. Hinweise auf eine Regenerationsfähigkeit der Vegetation lassen sich im Süden kaum finden. Hier dominieren fast ausschließlich Pfeifengrasbestände, weitere Feuchtezeiger konnten hier nicht erkannt werden. Großräumig sind die Flächen verhältnismäßig eben, es gibt jedoch insgesamt Niveauunterschiede von ca. 0,5 m in der Fläche.

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	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Brandsmoor			
Nachbarnutzung/en	Weiterer Moorflächen			
Rechtswert (X)	576916	Hochwert (Y)	5954306	
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"/> x
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				

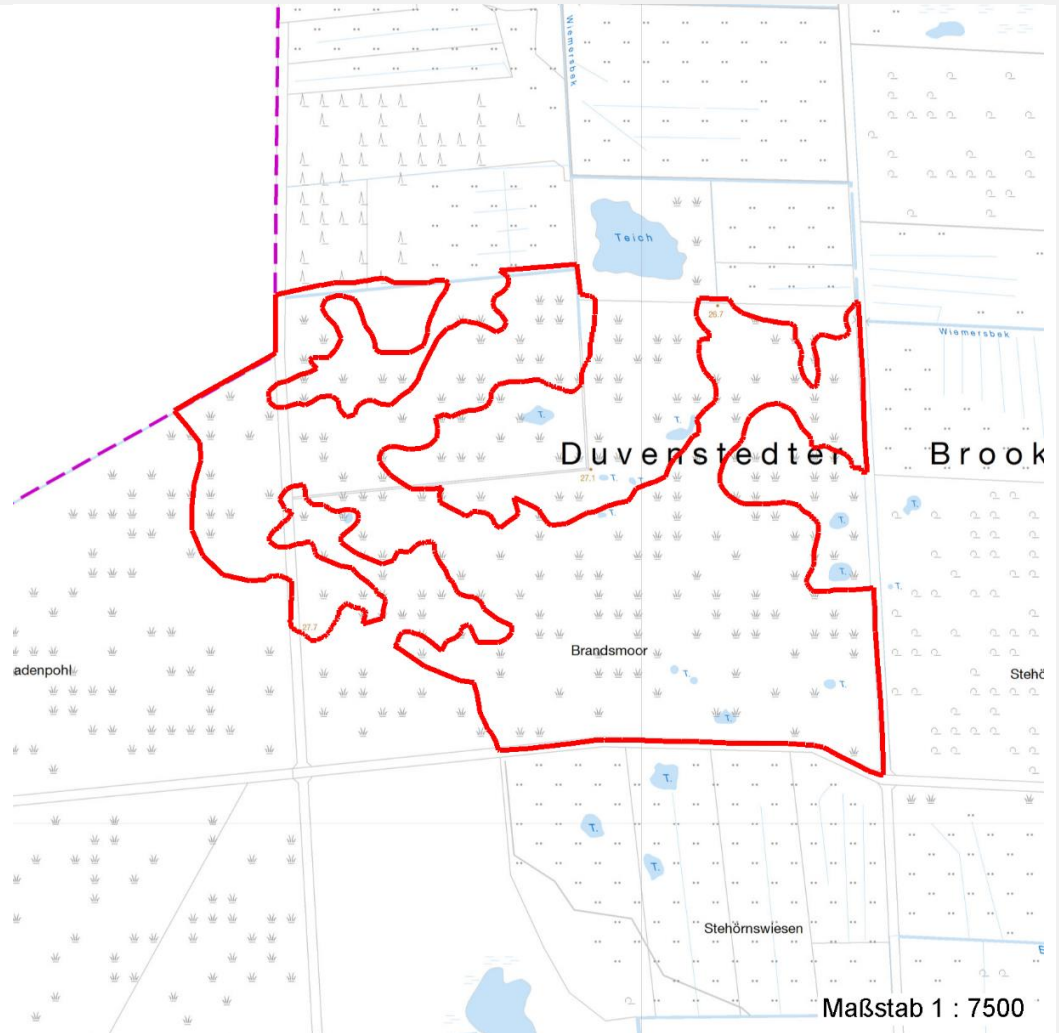
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96275
			DK5 DK5-GK	7654
			DK5 - Name	Wiemerskamp
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	156
Bearbeitung	BRA		Kartierung	08.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	182271,9184
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)
96275	62186	7654	27	13.09.2007	/	7656	29
96275	62245	7654	28	13.09.2007	>	7656	30
96275	62193	7654	29	13.09.2007	/	7656	31
96275	62182	7654	38	07.09.2007	/	7656	41
96275	62205	7654	40	07.09.2007	>	7656	43
96275	80001	7654	40	05.08.2013	/	7656	43
96275	62218	7654	55	07.09.2007	/	7656	10008

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49490	0	7654_156_080915_1.JPG	
49491	0	7654_156_080915_2.JPG	

27.10.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96275
			DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	156
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.09.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	182271,9184
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49492	0	7654_156_080915_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Für eine Hochmoorregeneration größtenteils zu trocken; fortgesetzte Torfmineralisierung
Wertgesichtspunkte	Sehr großräumig, ungestört, natürliche Vegetationsentwicklung, für Wildtiere von Bedeutung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Großsäuger
Maßnahmen	Wenn möglich sollten die Flächen intensiv vernässt werden; im übrigen weiterhin der Sukzession überlassen; eventuell gelegentlich den Baumbestand reduzieren und Lichtungen schaffen; Wenn eine dichtere Strauchschicht entstehen soll, musste Wildbestand reduziert werden

Foto

Fotodatei	7654_156_080915_1.JPG	Fotodatei	7654_156_080915_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96275
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7654
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Wiemerskamp
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	156
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	08.09.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	182271,9184
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7654_156_080915_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WBB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Für einen Moorwald zu trocken; Feuchtezeiger fehlen größtenteils	Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Massnahmen siehe Hauptbogen
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	47.0.01.03.1 - Eu-Vaccinio-Piceenion (Fichtenwälder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96275
			DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	156
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.09.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	182271,9184
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,9
	Reaktion	sauer	2,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-												
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	d		-	-												
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-	-												
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-												
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-												
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		-	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-												
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	z		-	-									3			
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-												
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		-	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-	-												
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-	-												
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		-	-												
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	z		-	-												
														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