

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62216
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	34 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27681,4053
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	
– Ökolog. Funktion	5 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

Birkenmoorwald als Moordegenerationsstadium auf torfigem Boden. Es dominiert Moorbirke der Stammstärke 1, vereinzelt gibt es Bäume der Stammstärke 2. Die Strauchschicht fehlt weitgehend, nur vereinzelt gibt es wenige Faulbäume und einzelne Vogelbeeren. Die Krautschicht ist im Osten von Pfeifengras dominiert, im Westen prägt Schilf das Bild, gebietsweise mit Brombeere durchsetzt. Der Übergang zu der südlich angrenzenden, offenen Fläche ist fließend. Hier sind die jungen Birken stark verbissen. In der Nordwestecke kommen Spiersträucher vor. An der Südseite steht ein Jagdunterstand, zu dem ein langer Pfad quer durch das Gebiet führt.

Die FFH-Einstufung bezieht sich nur auf die östlichen Gebietsteile. Der Westen ist, möglicherweise in Folge stärkerer Mineralisation nährstoffreicher. Neben Schilf kommen hier auch weitere Arten vor, die für den Biotop eher untypisch sind (Maiglöckchen, einzelne Exemplare Fingerhut).

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	Nördliches Brandsmoor am Katendamm			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Moor			
Rechtswert (X)	576749	Hochwert (Y)	5954687	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvestedter 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		
NSG / ND / LSG	NSG Duvestedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Duvestedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

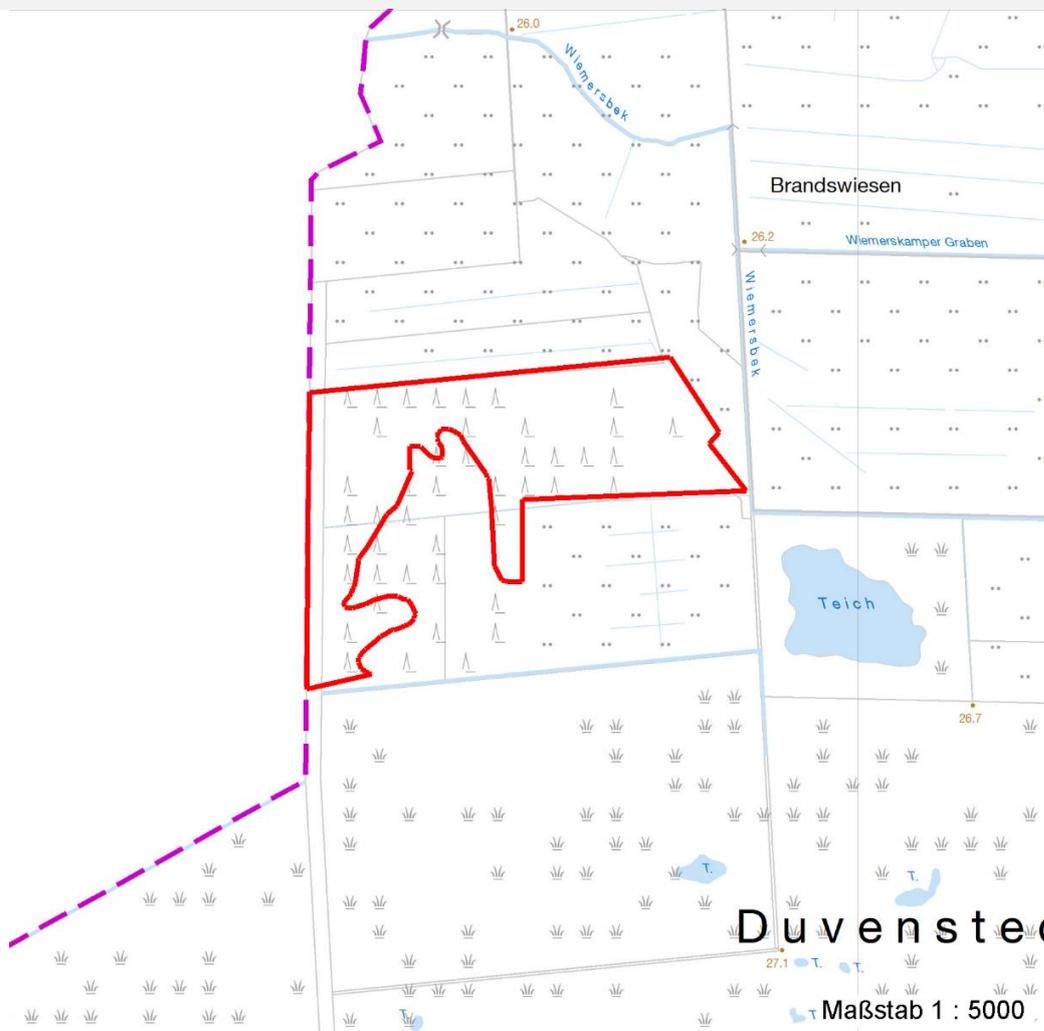
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62216
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	34 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27681,4053
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
62216	62215	7654	34	07.09.2007	K	7656	37
62216	62199	7654	9	15.06.1981	<	7656	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47476	0	7654_34_070799_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62216
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	34 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27681,4053
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Graben am Südrand schließen. Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	7654_34_070799_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		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		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	H - Moor, allgemein
Humosität	H - Torf
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	8.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62216	
			DK5 DK5-GK	7654	7656
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	34 37
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	27681,4053	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		K1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1												
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	d		B1												
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		K1									3	V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		K1									V	V		
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1												
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1												
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		K1												
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1												
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b			
Lamium galeobdolon agg. (Artengruppe Echte Goldnessel)	7	z		K1												
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1												
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1												
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	d		K1												
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1												
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		K1									3	V		
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1												
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		S												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S												
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w		S												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1												
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62216	
			DK5 DK5-GK	7654	7656
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	34	37
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	27681,4053	
			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														3		3	
Anzahl Arten														27			

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