

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140421
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2024
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6201,4874
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Etwas höher gelegener Geländeteil, auf dem Niveau des östlich angrenzenden Eichen-Mischwaldes, hier jedoch fast ohne Stieleichen, nur mit vereinzelt, jüngeren Überhältern. Der Bestand wird von Moorbirken dominiert, die zusammen mit zahlreichen Pfeifengrashorsten an einen Moor-Birken-Wald trockener Standorte erinnern. Eventuell ist hier im Untergrund ein höherer Humusanteil und ein Hochmoorrest vorhanden. Das Gelände ist leicht aufgewölbt, innerhalb der Flächen gibt es Niveauunterschiede bis zu 1,50 m. Im Osten hat es einen größeren Windwurf gegeben, hier sind größere Lichtungen entstanden, die v.a. von Adlerfarnfluren eingenommen werden. In der Krautschicht deuten höhere Anteile von Brombeere auf Bodenstörungen hin. Der erkennbare Jungwuchs von Gehölzen besteht zu hohen Anteilen aus Vogelbeeren, die bodensaure Standortverhältnisse anzeigt. Insgesamt ist der Jungwuchs aber durch intensiven Wildverbiss gehemmt. Hohe Anteile von Waldheckenkirsche und Europäischem Siebenstern in der Krautschicht zeigen ebenfalls den sehr sauren, mageren Standort an.

Für einen Schutz gemäß § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG ist die Fläche zu trocken, der Anteil von Feuchtezeigern zu gering.

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- und Kiefern-Bruch- bzw. -Moorwald (2018)		(§ 30 (2) 4.1)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Büldenkrugsweg, östlich Langenreier Weg		
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			

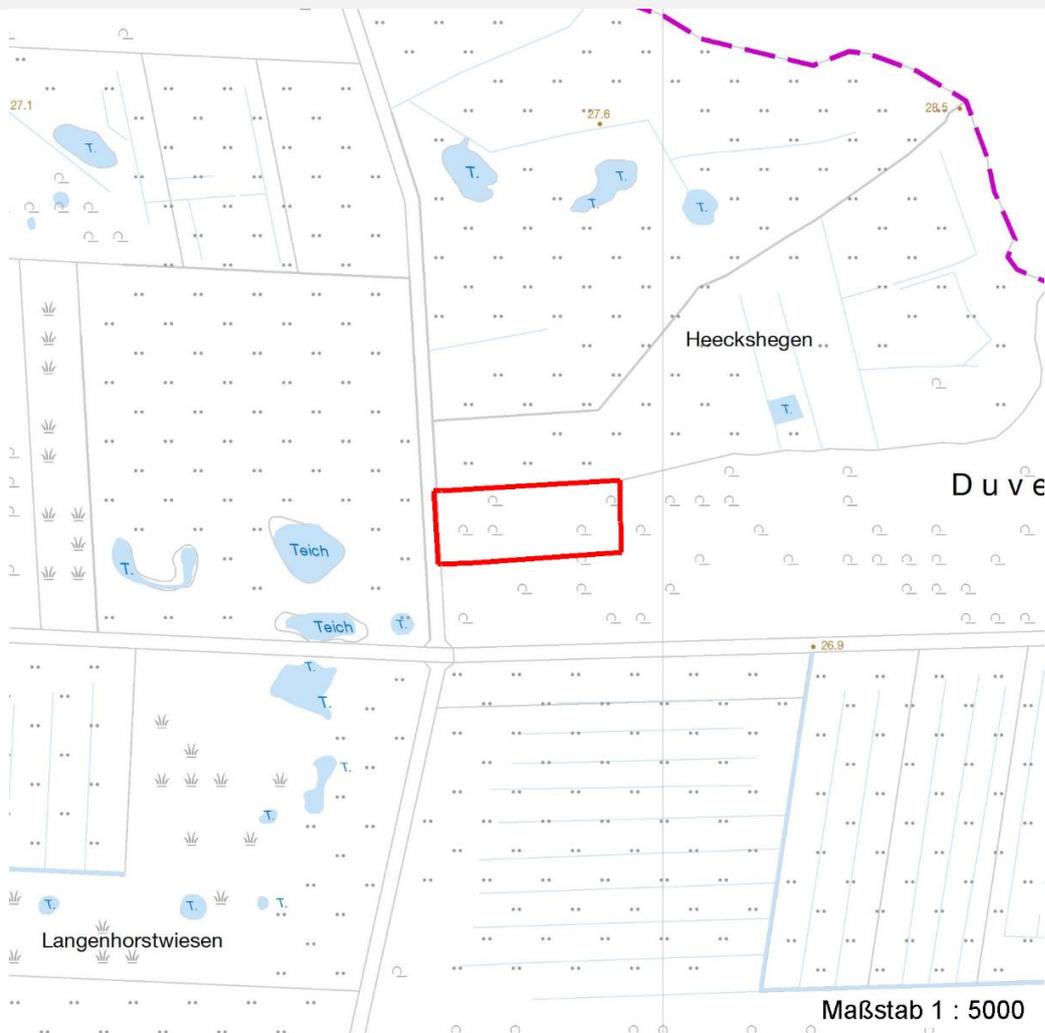
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140421
			DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	2024
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.08.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6201,4874
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140421	62260	7654	59	13.09.2007	>	7856	10
140421	96295	7654	175	11.09.2015	=		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
77465	0	7654_2024_070820_1.JPG	
77466	0	7654_2024_070820_3.JPG	
77467	0	7654_2024_070820_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140421
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2024
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6201,4874
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verhältnismäßig offen durch Wildverbiß, Störungen durch die benachbarten Wanderwege.
Wertgesichtspunkte	Naturnahe Vegetationsentwicklung, totholzreich.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Großsäuger
	Vögel
Maßnahmen	Flächen weitgehend der natürlichen Sukzession überlassen, wenn möglich den Wildbestand im Gebiet langfristig etwas reduzieren.

Foto

Fotodatei 7654_2024_070820_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 7654_2024_070820_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140421
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2024
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6201,4874
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7654_2024_070820_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Entwässerter, degenerierter Birken- und Kiefern- Bruch- bzw. -Moorwald (2018)	Biototyp	WBY
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.1), (§ 30 (2) 4.1)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	8
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	48 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	@9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140421
			DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	2024
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.08.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6201,4874
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		3
	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	w		-	-						-							
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		-	-						-							
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-							
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-						-							
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		-	-						-							
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-	-						-							
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-	-						-							
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	h		-	-						-							
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w		-	-						-							
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	w		-	-						-			2			V	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		-	-						-							
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z		-	-						-							
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-	-						-							
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h		-	-						-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1	-						-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-						-							
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-						-							
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-						-							
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-						-							
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		-	-						-							
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		K1	-						-							
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-	-						-							
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	z		-	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														21				

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