

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140177
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1206
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.09.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12895,265
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Ursprünglich vermutlich forstlich überprägter Waldbereich, zwischenzeitlich mit Pionierwald-Charakter mit dominierender Espe in der Baumschicht, die bis zu 20 m Wuchshöhe erreicht und einzelne Stämme mit 30 cm Dicke aufweist. Relativ gut durchlichtet, am Boden nahezu vollständig und meist grasreich bewachsen, teilweise mit Brennesselfuren und Entwicklung von Brombeergebüsch, häufig mit Rotem Straußgras, das den mageren, etwas sandigen Untergrund anzeigt. Der Bereich ist durch einen Sturm relativ kräftig beeinträchtigt worden, zahlreiche Bäume sind umgestürzt, die Wurzelteller liegen aufrecht und es gibt sehr viel Totholz am Waldboden. Im Norden geht der Bewuchs über in den benachbarten Kiefernforst, der weniger stark beeinträchtigt ist. Der Bereich liegt ca. 1 bis 1,5 m über der benachbarten Bachniederung. Regelmäßiges Auftreten der Flatterbinse zeigt dennoch eine gewisse Bodenfeuchte an.

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Duvenstedter Triftweg, Schäferrei			
Nachbarnutzung/en	Weitere Wald- und Forstgebiete			
Rechtswert (X)	575818	Hochwert (Y)	5952760	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf(535)	
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				

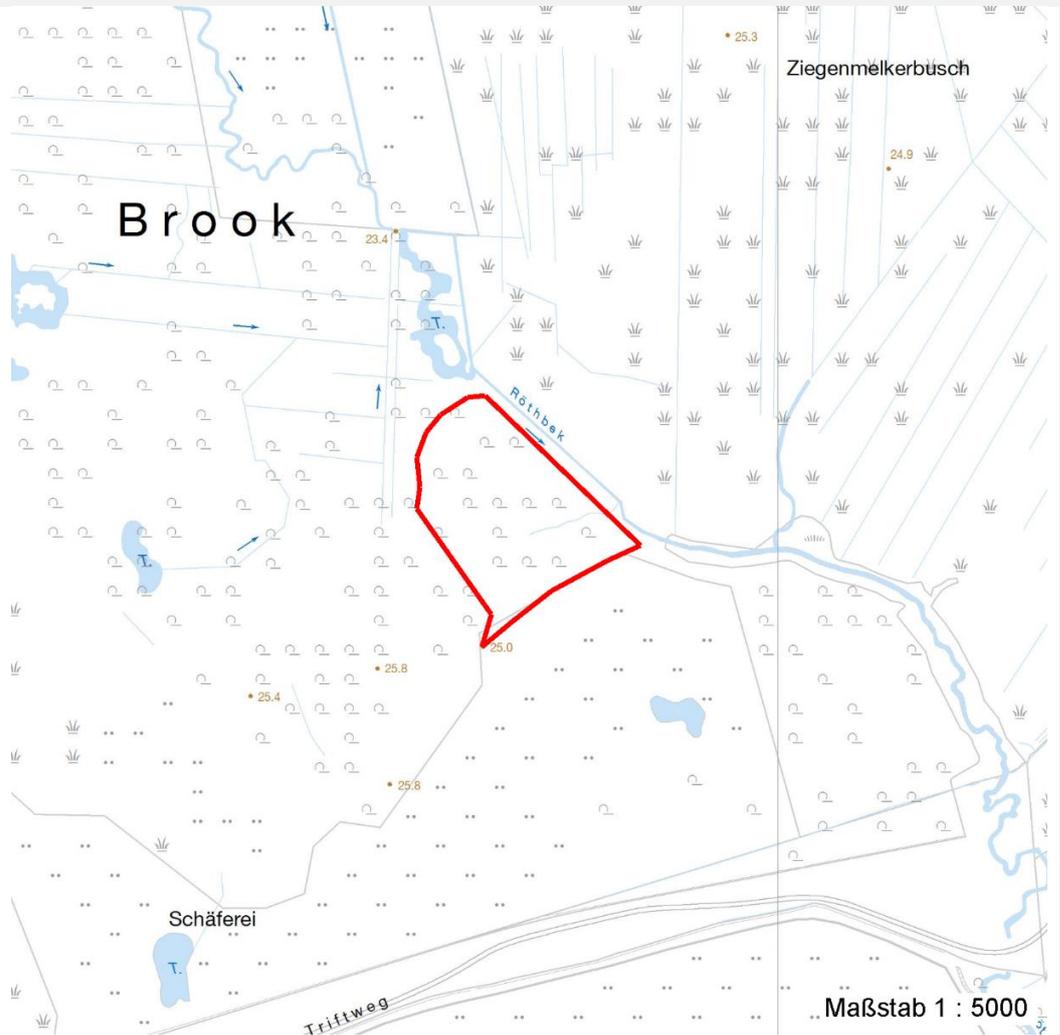
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140177
			DK5 DK5-GK	7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1206
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			07.09.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				12895,265
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140177	96201	7452	328	30.07.2015	<		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76476	0	7452_1206_070920_1.JPG	
76477	0	7452_1206_070920_4.JPG	
76478	0	7452_1206_070920_3.JPG	
76479	0	7452_1206_070920_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140177
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1206
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.09.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12895,265
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ursprünglich forstlich beeinflusst, relativ offen.
Wertgesichtspunkte	Aktuell sehr strukturreich durch die umgestürzten Bäume, naturnahe Entwicklung.
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (Weiter der Sukzession überlassen.)

Foto

Fotodatei 7452_1206_070920_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7452_1206_070920_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7452_1206_070920_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7452_1206_070920_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140177
		DK5 DK5-GK	7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1206
Bearbeitung	BRA	Kartierung	07.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12895,265
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-						-						
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-	-						-						
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-						-						
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-						
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	z		-	-						-						
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-						-						
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-	-						-						
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-						-						
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-						-						
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-	-						-						
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-						-						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-						-						
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-	-						-						
Picea pungens (Stech-Fichte)	7	w		-	-						-						
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-	-						-						
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		K1	-						-						
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		-	-						-						

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140177
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1206
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.09.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12895,265
			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
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-						-						
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-						-						
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-						-						
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-						-						
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-						-						
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													26				

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