

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96249
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	354
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.09.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	30978,8616
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Vermutlich forstlich geprägter, junger, wohl gepflanzter Bestand von Laubbaumarten, i.d.R. Hainbuche und Stieleiche, auf einem relativ ebenen, noch flachen, von Entwässerungsgräben durchzogenen Boden, der nur wenig torfigen Charakter hat. Die Bäume haben i.d.R. Stammdicken um 10 bis 20 cm, stehen recht eng. Am Boden ist der Bestand durchlässig, da dieser vermutlich regelmäßig von Wildtieren aufgesucht wird und die Bäume recht gleichaltrig sind, so dass der Boden auch recht kräftig ausgeschattet wird. Krautvegetation ist dennoch flächig vorhanden, teilweise durchgängig, teilweise sehr lückig aufgrund der Beschattung und besteht zu sehr hohen Anteilen aus Farn und etwas Rasenschmiele, die einen leicht feuchten Standort anzeigt. Der Untergrund ist entsprechend humos und besteht vermutlich aus stark vererdetem Torf, der aber vermutlich nur noch geringe Mächtigkeiten aufweist.

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	WJL	Laubwald-Jungbestand (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Wiemerskamper Weg, westlich Radewiese			
Nachbarnutzung/en	Im Osten Grünland, im Westen Süden und Norden Forstflächen			
Rechtswert (X)	575489	Hochwert (Y)	5953198	
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"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
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.	96249
			DK5 DK5-GK	7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	354
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
				07.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	30978,8616
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)
96249	57143	7452	61	15.09.2009	/	7454	69
96249	57153	7452	62	15.09.2009	/	7454	70
96249	57114	7452	64	15.09.2009	/	7454	73
96249	57119	7452	81	15.09.2009	/	7454	90

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49426	0	7452_354_070915_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

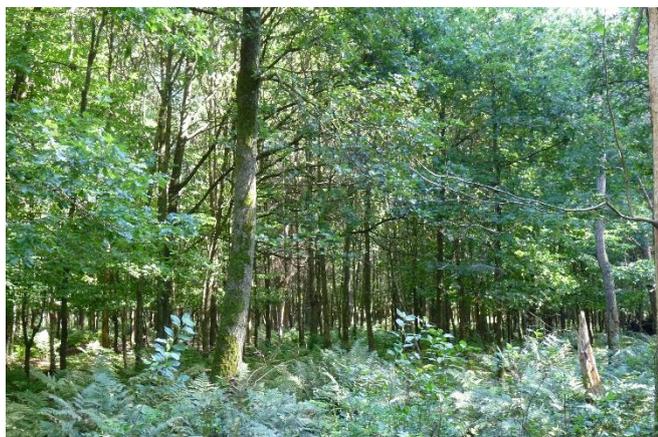
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96249
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	354
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30978,8616
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Durch die Entstehung aus einer Pflanzung verhältnismäßig strukturarm und gleichaltrig, auch eine Reihenzpflanzung ist noch erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend natürliche oder naturnahe Artenzusammensetzung, langfristig ist die Entwicklung eines naturnahen Laub-Mischwaldes möglich.
Maßnahmen	Mittelfristig sollten die Flächen eventuell etwas durchforstet werden und dabei auch Lichtungen geschaffen werden, um rechtzeitig eine Strukturdiversifizierung einzuleiten. Wenn möglich, sollte in jedem Fall Wasser im Gebiet zurückgehalten werden. Entwässerungsgräben sollten nicht unterhalten, eher im Gegenteil, tendenziell verschlossen werden, um Vernässungstendenzen im Gebiet nicht zu unterbinden.

Foto

Fotodatei	7452_354_070915_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Laubwald-Jungbestand (2000)	Biototyp	WJL
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96249
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	354
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30978,8616
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	5 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-	-													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	h		-	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	w		-	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96249
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	354
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30978,8616
		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		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-														
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-	-														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		-	-														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																	29		

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