

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96207
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	334
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	41613,9768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Heterogene, forstlich geprägte Flächen mit einem Bestand aus Waldkiefern, die die oberste Baumschicht bilden und bis zu 50 cm Stammdicke erreichen und 25 m Höhe. Darunter mit einer Verjüngung aus Stieleichen, Birken und Vogelbeere, häufig nur Stangenholz mit Dicken zwischen 5 und 15 cm. Die Strauchschicht fehlt größtenteils, geht vermutlich aufgrund einer intensiven Durchweidung verloren, erkennbar auch an starkem Verbiß und Rindenschäden im Gebiet. Deswegen ist der Bestand trotz des relativ zahlreich vorhandenen Stangenholzes am Boden offen, in den belichteten Teilbereichen etwas von Moosen und Gräsern bewachsen, höheren Anteilen von Sauerklee und über den gesamten Wald verteilt v.a. von Breitblättrigem Wurmfarne. Insgesamt verhältnismäßig artenarm ausgeprägte, forstlich bestimmte 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	WZK	Kiefernforst (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Röthbek und Wiemerskamper Weg			
Nachbarnutzung/en	Weitere Forstflächen, Moor, Bruchwald			
Rechtswert (X)	575478	Hochwert (Y)	5952813	
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.	96207
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	334
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	41613,9768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96207	57088	7452	56	15.09.2009	/	7454	64
96207	79089	7452	58	15.08.2013	/	7454	66
96207	57098	7452	59	15.09.2009	/	7454	67
96207	57168	7452	60	15.09.2009	/	7454	68
96207	79090	7452	60	15.08.2013	/	7454	68
96207	57118	7452	94	13.10.2009	/	7454	105
96207	79097	7452	110	15.08.2013	/	7454	121
96207	79101	7452	114	15.08.2013	/	7454	125

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49305	0	7452_334_300715_1.JPG	
17.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96207
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	334
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	41613,9768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49306	0	7452_334_300715_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Forstliche Nutzung, artenarm, ausgeschattet, deckungsarm.
Wertgesichtspunkte	Lebensraum für Hirsche und Rehe, in Teilen naturnah entwickelt, relativ ungestört gelegen, strukturreiches Gelände
Maßnahmen	Der Nadelholzbestand - die Kiefern - sollten mittel- bis langfristig im Rahmen der forstlichen Nutzung entnommen werden und der Bestand der Sukzession überlassen bleiben, eventuell muß der Hirsch- und Rehbestand im Gebeit reduziert werden, um eine bessere Naturverjüngung zu erzielen oder es müssen Teilbereiche gegen eine Beweidung ausgezäunt werden.

Foto			
Fotodatei	7452_334_300715_1.JPG	Fotodatei	7452_334_300715_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Kiefernforst (2000)	Biototyp	WZK
- 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.	96207
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			334
Anzahl Abschnitte	2		Kartierung	30.07.2015
			Fläche / Länge [m²/m]	41613,9768
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	7
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	28 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48 - Quercu-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	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)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		-	-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-	-													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		-	-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	h		-	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	h		-	-													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		-	-											3		
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-	-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-	-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		-	-													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	h		-	-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-	-													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		-	-											3		V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96207
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	334
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	41613,9768
		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
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-												
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-	-												
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		
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