

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56837
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	132 150
Bearbeitung	BRA	Kartierung	04.05.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4344,5855
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Geländerücken, der sich um 5 bis 10 m aus den benachbarten Gebieten heraushebt. Zuvor vermutlich zu höhern Anteilen von Nadelhölzern dominiert, somit nicht als Laubwald ausgewiesen und nicht nach FFH-Richtlinie kartiert, jedoch zwischenzeitlich erheblich durchforstet. Es sind einzelne, ältere Douglasien, Lärchen und Fichten stehengeblieben. Der wesentliche Anteil der Baumschicht wird nun jedoch von Rotbuchen gebildet, die mit einzelnen Altbäumen vertreten sind und relativ zahlreich Jungwuchs unter den Bäumen bilden. Daneben tritt am Boden zudem als Keimling sehr oft Berg-Ahorn und Esche auf. Von der letzten Durchforstung ist am Waldboden recht viel Totholz und Astschnitt zurück geblieben. Der Bestand ist noch recht heterogen, in Teilen am Boden unbewachsen, mit Laub- und Nadelstreuaufgabe, teils mit noch erkennbaren Fahrspuren von der Durchforstung und zahlreichen alten Stubben. Aktuell jedoch relativ gut durchlichtet, mit sich ausbreitender Krautvegetation. Hohe Anteile nimmt der Breitblättrige Wurmfarne ein, örtlich auch Moose und Pillensegge. Am Fuß der Hänge, am Übergang zu den benachbarten Feuchtbereichen ist eine buchenwaldtypische Flur aus Frühjahrsgeophyten vorhanden. Hier finden sich Scharbockskraut und Buschwindröschen, örtlich auch in größerer Zahl. Die Fläche kann im nächsten Kartiergang vermutlich zu den FFH-Lebensraumtypen Buchenwald gerechnet werden, da es sich um einen alten Waldstandort handelt. Einzelne Buchen, die am Fuß und im Rand der Fläche stehen, erreichen 50 cm Stammdurchmesser.

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	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	575427	Hochwert (Y)	5951391
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 100%]		

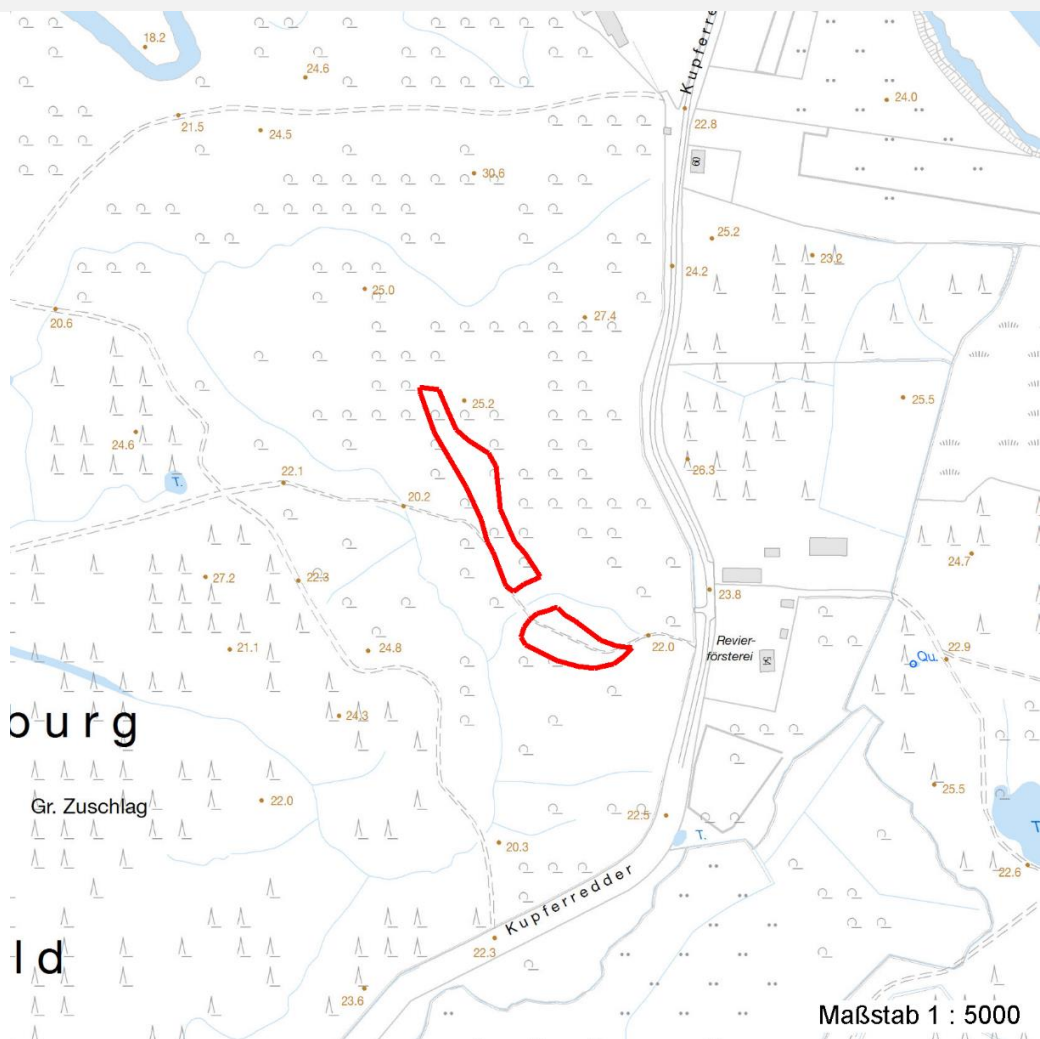
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56837
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	132 150
Bearbeitung	BRA	Kartierung	04.05.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4344,5855
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56837
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	132 150
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.05.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4344,5855
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Günstige Entwicklung durch einsetzende Entwicklung zum naturnahen Buchen-Mischwald, gut durchlichtet.
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	7450_132_040511_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WMS
- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56837
			DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			132 150
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				04.05.2011
				Fläche / Länge [m²/m]
				4344,5855
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	0 - wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	0
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	3,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
Vegetation	Reaktion	mäßig sauer	5,1
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
	Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1	-														
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	z		-	-														
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z		-	-														
Carex remota (Winkel-Segge)	7	z		-	-														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-	-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-	-														
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	w		-	-													2	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-	-														
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w		-	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-	-														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	z		-	-														V
Galium odoratum (Waldmeister)	7	w		-	-														V
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-	-														b

