Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	56455		
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	7450	7452	
				DK5 - Name	Wohldorf-	Ohlstedt	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	99	113	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	11.01.200	0	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	229722,74	179	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	8 Hochgradig wertvoll		
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li><li>Ökolog. Funktion</li><li>Seltenheit</li></ul>			

## Bestandsbeschreibung

Bei diesem Biotop handelt es sich um die ehemalige Teilfläche 5 des Biotops 5/7452 und zwar um den südlichen Teil, der außerhalb des NSG Wohldorfer Wald liegt. Die Fläche wurde 1981 kartiert und 1995 als unverändert übernommen. 2000 erhielt sie aus datentechnischen Gründen eine neue Nummer. Die Angaben des Biotopbogens wurden redaktionell bearbeitet, inhaltlich aber nicht verändert. Nach der FFH-Richtlinie ist die Fläche vermutlich als Hainsimsen-Buchenwald (Code 9110) anzusprechen.

Großflächig ausgedehnter, mesophiler Laubmischwald (50%) in der Entwicklung zum bodensauren Wald (50%) mit Rot-Buche als Hauptbestandsbildner in weiten Bereichen als Hallenbuchenwald ausgeprägt. Überwiegend dichte Baumschicht aus großflächig bis 300 Jahre altem Baumbestand der Rot-Buche in Teilbereichen durchsetzt mit hohen, weit ausladenden Stiel-Eichen, kleinräumigen Anpflanzungen der Fichte, Lärche und Douglasie sowie flächenweise lockerem Vorkommen von Berg-Ahorn, Hänge-Birke, Hainbuche, Esche und Rot-Eiche. Zahlreiche Spechtbäume sowie gefällte, liegengelassene Bäume. Meist spärlich entwickelte Strauchschicht u.a. flächenweise aus natürlichem Jungwuchs der Rot-Buche neben Berg-Ahorn, Stiel-Eiche, Hainbuche, Hasel, Vogelbeere, Schwarzem und Rotem Holunder. Gebietsweise wechselnde Ausprägung der meist spärlichen Krautschicht mit Vegetationselementen der mesophilen Standorte wie Waldmeister, Sanikel, Echtes Springkraut, Großes Hexenkraut, Frauenfarn, Hain-Rispengras, Haar-Hainsimse, Rasen-Schmiele und der bodensauren Standorte wie Wald-Sauerklee, Europäischer Siebenstern, Zweiblättrige Schattenblume, Wiesen-Wachtelweizen. Vorkommen der Grünlichen Waldhyazinthe und des Winter-Schachtelhalms. Gebiet durchzogen von ausgedehntem, verzweigten System des basenreichen Bruchwaldes parallel zur durchfließenden Drosselbek und verbundener Grabensysteme. Laubmischwald bei flächenweise wechselnder Struktur ohne großflächige, forstliche Monokulturen im Zusammenhang mit durchziehendem Bruchwald ornithologisch interessant als wertvoller Lebensraum und Brutbiotop sehr zahlreicher Vogelarten. Beobachtung von Waldlaubsänger, Zaunkönig, Tannenmeise, Garten-, Klapper-, Mönchs- und Dorngrasmücke, Gartenrotschwanz, Großer Buntspecht, Mittelspecht, Waldkauz, Dompfaff, Rotkehlchen, Trauerschnäper, Zwergschnäpper, Gartenbaumläufer, Buchfink, Kleiber, Singdrossel. Ornithologisches Gutachten von G. Volkmann weist 86 Brutvogelarten, 26 Arten als Durchzügler aus. Vorkommen der vom Aussterben bedrohten Kreuzotter, des Bergmolchs (2 Gebiete), der Ringelnatter (3 Gebiete), der Blindschleiche (3 Gebiete).

Vo	rkom	ımen an Bi	otoptypen		
1	TF		Тур	HF	F.Anteil
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	50 %
2		WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)		
		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
4		LRT			
1	2				50 %
2		WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
4		LRT	••		

17.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 56455 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7450 7452 DK5 - Name Wohldorf-Ohlstedt Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 99 113 **Bearbeitung** NET **Kopie** Nein **Kartierung** 11.01.2000

Fläche / Länge [m²/m]

Breite (lineare Abb.) [m]

229722,7479

Räumliche Abbildung

**Anzahl Abschnitte** 

Karte

Fläche

1

Räumliche Lage Lagebeschreibung Wohldorfer Wald östlich Mühlenredder Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) 574862 Hochwert (Y) 5950774 Bezirk Wandsbek Naturraum Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)Stadtteil (OT-Nr.) Wohldorf-Ohlstedt (523) Gemarkung Wohldorf (535) Digitaler Grünplan Hafengesamtgebiet Ramsargebiet EG-Vogelschutzgeb. х Ausgleichsflächen Biosphärenreservat Nationalpark NSG / ND / LSG LSG Wohldorf/Ohlstedt [ HH-2046 / Anteil: 1% ], NSG Wohldorfer Wald [ HH-508 / Anteil: 99%1 **FFH-GEBIET** Wohldorfer Wald [ DE 2226-302 / Anteil: 99% ] Wasserschutzgebiet

taatsforst Hamburg ohld orfer OHLDORF-OHLSTEDT Maßstab 1: 7500

Weitere Erheb	ungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56455 17.04.2020	56456	7450	99	22.09.2003	K	7452	113 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen							B
Projekt	Biotopkartierung H	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	56455 <b>7450</b> Wohldorf-	7452 Ohlstedt	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein NET Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	99 11.01.200 229722,74		

Interne Nr.	Interne Nr.	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
	Zuordnung		•	J	J	. ,	. ,
56455	56457	7450	99	17.10.2011	K	7452	113
56455	56457	7450	99	17.10.2011	N	7452	113
56455	56693	7450	159	19.10.2011	N	7452	179
56455	73908	9999	3200	15.05.1981	<	7452	5

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vergleichsweise geringe Beeinträchtigungen durch Müllablager
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgepraegter naturnaher Biotop
	Dominanz von Laubgehölzen
	Strukturvielfalt
	Pflanzengesellschaft besonders gut ausgebildet
	Gute Erholungsfunktion
	Vorkommen seltener Arten
	Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Reptilien
	Vögel
Maßnahmen	Auslichten der Nadelholzbestände
	Regelung Fussgaengerverkehr, Fahrverkehr etc
	Erhöhung des Totholzanteils
	Erhaltung von Altbaeumen
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Teilflächenbeschreil	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WMS
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

17.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen

Nein

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7450

Kopie

Handlungsbedarf Nein Bearbeitung NET

Räumliche Abbildung Fläche
Anzahl Abschnitte 1

Interne Nr.

DK5 | DK5-GK

DK5 - Name

Biotop-Nr. | alt

Kartierung

Fläche / Länge [m²/m]

7450 7452 Wohldorf-Ohlstedt 99 113 11.01.2000 229722,7479

Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	Х		_													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	X															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher	7	X															
Frauenfarn)	/	Х		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Χ		-													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	Χ		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	Χ		-													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	Χ		-													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	Χ		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	Χ		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	Χ		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	Χ		-													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarn)	7	Χ		-													
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurz)	7	Χ		-									b				
Equisetum hyemale (Winter-Schachtelhalm)	7	Х		_										3	3		
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X												3	3		
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		_													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		_													
Galium odoratum (Waldmeister)	7	X		_										V			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		_										٧			
llex aguifolium (Stechpalme)	7	X		_									b				
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	X		_									D	V			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		_										v			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		_													
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	X		_													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	Х		_													
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	Х		_												V	
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	Х		_										3		•	
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	X		-													
Melampyrum pratense (Wiesen- Wachtelweizen)	7	Χ		-										2		V	
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	Х		-													
Phyteuma spicatum (Ährige Teufelskralle)	7	Х		-										2			
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	Х		_										_			

17.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 56455 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7450 7452 Wohldorf-Ohlstedt DK5 - Name Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 99 113 **Bearbeitung** NET Kopie Nein **Kartierung** 11.01.2000 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 229722,7479

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

														Rot	e List	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St I	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	Χ		-													
Platanthera montana (Grünliche Waldhyazinthe)	7	Χ		-									b	1	3	3	3
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	Χ		-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	Χ		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	Χ		-													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	Χ		-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	Χ		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Χ		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	Χ		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	Χ		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	Χ		-													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	Χ		-													
Sanicula europaea (Sanikel)	7	Χ		-										1			
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	Χ		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Χ		-													
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	Χ		-													
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	Χ		-													
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	Χ		-													
Viola spec. (Veilchen, Stiefmütterchen)	7	Χ		-													
					Anza Anza		ote L	iste	Arter	51				8	2	3	1

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

Teilflächenbeschreik	pung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WMM
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		<b>Entw.potential LRT</b>	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

17.04.2020 Seite 5 von 5