

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56512
			DK5 DK5-GK	7450 7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	58 64
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			14.09.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				41913,9826
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	8 Hochgradig wertvoll
------------------------	-----------------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Bei diesem Biotop handelt es sich um die ehemalige Teilfläche 6 des Biotops 5/7452 Die Fläche wurde 1981 kartiert und 1995 als unverändert übernommen. 1998 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, Zwergschnäper, Gartenbaumläufer, Buchfink, Kleiber, Singdrossel. Ornithologisches Gutachten von G. Volkmann weist 86 Brutvogelarten, 26 Arten als Durchzügler aus. Altholzbestand von Rot-Buchen im Bereich der Eckerkoppel Brutbiotop des vom Aussterben bedrohten Kolkrabens, des gefährdeten Baumfalkens sowie des Schwarzspechts ZV. Vorkommen der vom Aussterben bedrohten Kreuzotter, des Bergmolchs (2 Gebiete), der Ringelnatter (3 Gebiete), der Blindschleiche (3 Gebiete).

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	50 %
2	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			50 %
2	WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56512
			DK5 DK5-GK	7450 7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	58 64
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Kartierung	14.09.1998
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	41913,9826
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung Wohldorfer Wald östlich Mühlenredder

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)

Bezirk

575178

Wandsbek

Hochwert (Y)

5951131

Naturraum

Stapelfelder Jungmoränengebiet
(702.00)

Stadtteil (OT-Nr.)

Wohldorf-Ohlstedt (523)

Gemarkung

Wohldorf (535)

Digitaler Grünplan

Hafengesamtgebiet

Ramsargebiet

EG-Vogelschutzgeb.

x

Ausgleichsflächen

Biosphärenreservat

Nationalpark

NSG / ND / LSG

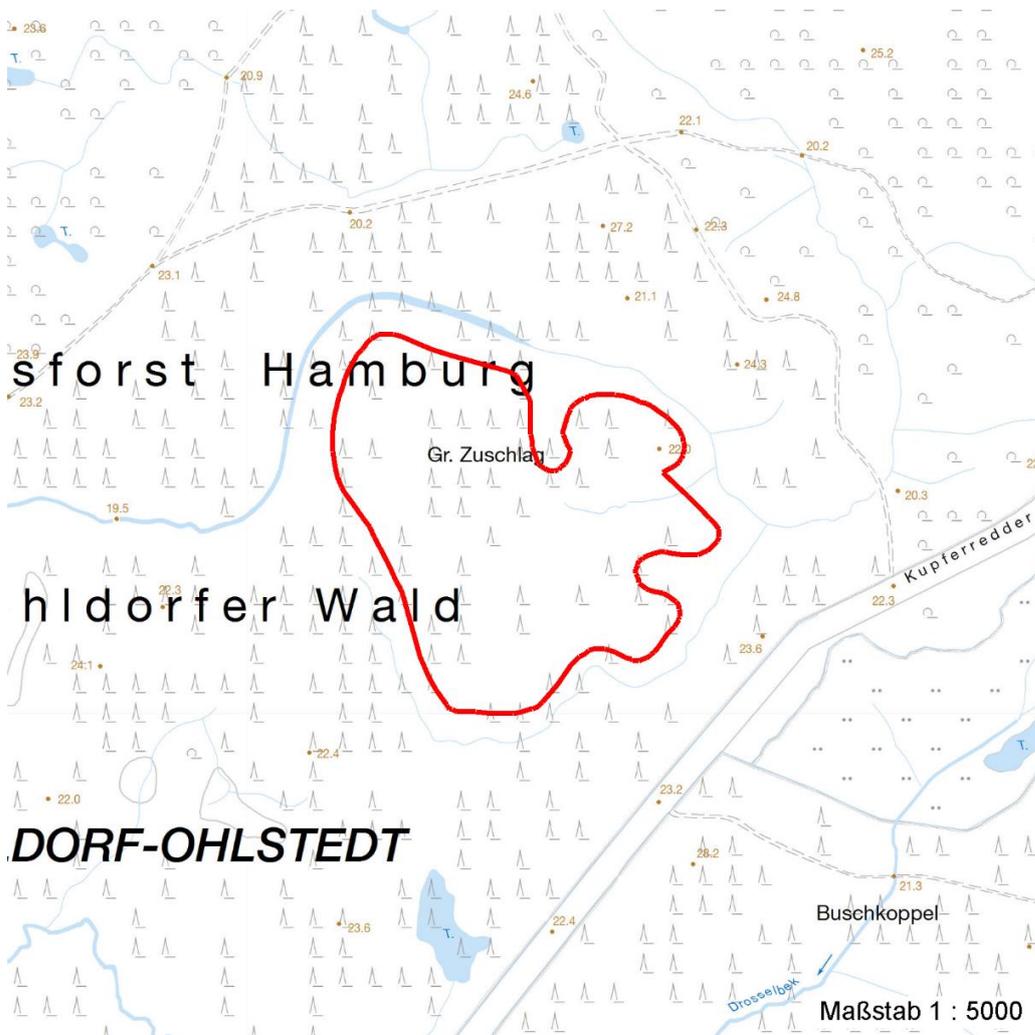
NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 100%]

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56512	56513	7450	58	20.09.2003	K	7452	64

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56512
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	58 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41913,9826
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56512	56516	7450	58	17.10.2011	K	7452	64
56512	56769	7450	10	15.08.1995	<	7452	5

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

Weitere Angaben

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

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	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56512
			DK5 DK5-GK	7450 7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	58 64
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			14.09.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				41913,9826
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	X		-													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	X		-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	X		-													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-													
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurze)	7	X		-									b				
Equisetum hyemale (Winter-Schachtelhalm)	7	X		-										3	3		
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Galium odoratum (Waldmeister)	7	X		-										V			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurze)	7	X		-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	X		-									b				
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	X		-										V			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	X		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-													
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	X		-											V		
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	X		-										3			
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	X		-													
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	X		-										2	V		
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		-													
Phyteuma spicatum (Ährige Teufelskralle)	7	X		-										2			
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56512
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	58 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41913,9826
		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		
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-															
Platanthera montana (Grünliche Waldhyazinthe)	7	X		-										b	1	3	3	3	
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-															
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	X		-															
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	X		-															
Sanicula europaea (Sanikel)	7	X		-												1			
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	X		-															
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	X		-															
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	X		-															
Viola spec. (Veilchen, Stiefmütterchen)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten													8	2	3	1			
Anzahl Arten													51						

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

Teilflächenbeschreibung

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