

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70890
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	428 1026
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1796,4201
		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	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Schmaler Buchenwaldstreifen zwischen Wanderweg und Auwald, daher zertreut Eschen in der Baumschicht vorhanden. Stammdurchmesser der Buchen bis ca. 40 cm, relativ viel schwaches Totholz. In der lückigen Krautschicht überwiegen Arten des mesophilen Buchenwaldes, daher als LRT 9130 eingestuft.

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	WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
4	9130	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)		

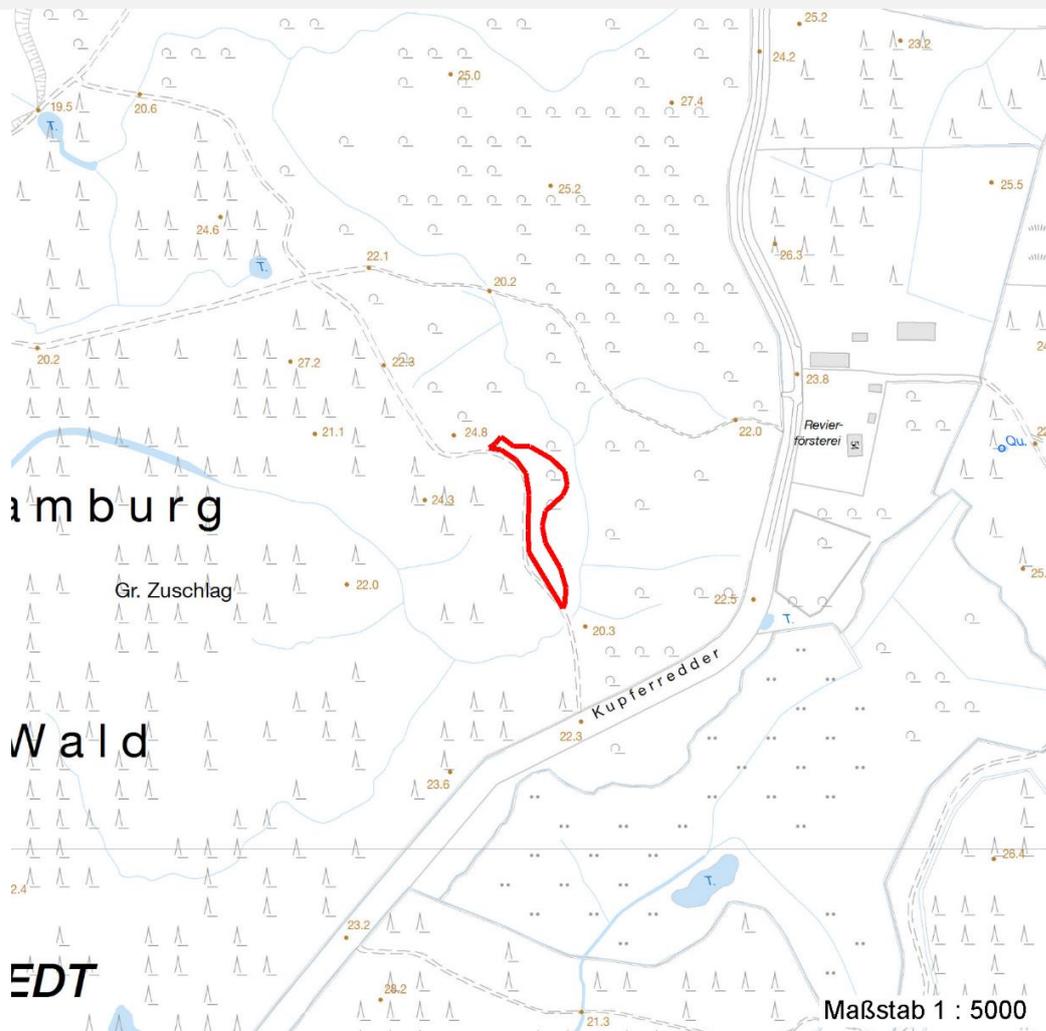
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NSG Wohldorfer Wald		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	575410	Hochwert (Y)	5951233
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"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70890
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	428 1026
Bearbeitung	OBS	Kartierung	08.06.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1796,4201
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)
70890	56911	7450	134	04.05.2011	N	7452	152
70890	56787	7450	52	20.09.2003	<	7452	58

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70890
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	428 1026
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1796,4201
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)	Biototyp	WMM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)	FFH-LRT	9130
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	30 %
Geophyten	20 %

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
9130 (HH) Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)					B
Habitatstrukturen					C
Entwicklungsphasen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Anzahl auf der Fläche; n=7	> 3 in enger Verzahnung	2 bis 3	1		B
Auftreten der älteren Phasen; Rp:	Rp	Rp, sBh oder ssBh	keine ältere Phasen		C
Reifephase, ssBh: sehr starkes Baumholz, sBh: starkes Baumholz					
Altbäume; Altbäume sind älter 150 Jahre: BHD > 80 cm (40cm im Auwald)	günstig	mittel	ungünstig		C
Anzahl / ha; Buche, Eiche, Eschen ab 80 cm Stammdurchmesser in Brusthöhe, andere Baumarten ab 40 cm	> 5	1-5	keine		C
Stehendes und liegendes Totholz;	günstig	mittel	ungünstig		C
Anz. / ha; ab 5 m Länge / Buche, Eiche, Eschen ab 80 cm Stammdurchmesser in Brusthöhe, andere Baumarten ab 40 cm	> 3, l. u. s.	1-3, l. o. s.	kein Totholz		C
Beeinträchtigungen					A
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		A
Fahrspuren;	keine	nur Teilfl.	flächig		A
Entwässerung;	keine	gering	deutlich		A
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		A
sonstige Nährstoffeinträge;	keine	erkennbar	stark		A
Anreicherung von Nährstoffen in der Fläche					A

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70890
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	428 1026
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1796,4201
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		A
untypische Baumarten; Deckung %	< 5%	5-10%	11-30%		A
Verdichtungszeiger; Deckung %	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		A
Nitrophyten; Deckung %	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		A
Neophyten / Gartenpflanzen;	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		A
Deckung %					
Lichtzeiger; Deckung %	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		A
untyp. Arten (ohne Bäume);	< 10%	10-25%	> 25%		A
Deckung %					
Verbiss, Schäle; Einfluss auf die	keine	verj.hemmen	verj.gefährde		A
Verjüngung des Bestandes		d	nd		
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		A
Tritt / Zerschneidung;	keine	gering	stark		B
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		A
Arteninventar					B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig	3,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	9	w	S	-													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	9	z	T	-													
Carex remota (Winkel-Segge)	9	w	-														
Carex sylvatica (Wald-Segge)	9	w	T	-									3				
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	9	z	T	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	9	w	-														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	9	w	-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	8	T	B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	w	T	K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	w	T	S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	1	T	B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	z	T	K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	z	T	S													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	9	z	T	-										V			
Galium odoratum (Waldmeister)	9	z	T	-										V			

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70890
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	428 1026
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1796,4201
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	9	w		-														
Hedera helix (Efeu)	9	w		-														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	9	w		-									b					
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	9	w		-										3				
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	9	w		-														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	9	z	T	-														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	9	z		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	9	w		-														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	9	w		-														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	9	w		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	9	w	T	B1														
Sanicula europaea (Sanikel)	9	w	T	-										1				
Sorbus aucuparia (Eberesche)	9	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	9	w		S														
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	9	w	T	-														
Veronica montana (Berg-Ehrenpreis)	9	w		-										3				
Viola riviniana (Hain-Veilchen)	9	w		-									X					
Anzahl Rote Liste Arten														6				
Anzahl Arten														27				

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