

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70779
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	V_682	Biotop-Nr. alt	403 1008
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13949,8609
		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

Eichenaltbestand mit viel Buche in der Strauchschicht. Zahlreiche Buchen in zweiter Baumschicht direkt unter den Eichen stehend. Kraut- und Strauchschicht dicht, mit viel Esche. Krautschicht teilweise eutrophiert mit viel Kletten-Labkraut, Kleinblütigem Springkraut und Großer Brennnessel.

Aufgrund der forstlich bedingten Eichendominanz in der ersten Baumschicht als Biotoptyp WCM anzusprechen. Aufgrund der umgebenden Bestände und dem starken Aufkommen der Buche in Strauch und zweiter Baumschicht wurde der Bestand vorläufig als LRT 9130 (Buchenwald) eingeordnet. Der Erhaltungszustand wurde aufgrund der Eichendominanz in der ersten Baumschicht auf C abgewertet.

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	WCM	Eichen-Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2000)		
4	9130	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NSG Wohldorfer Wald		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	575736	Hochwert (Y)	5950924
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			

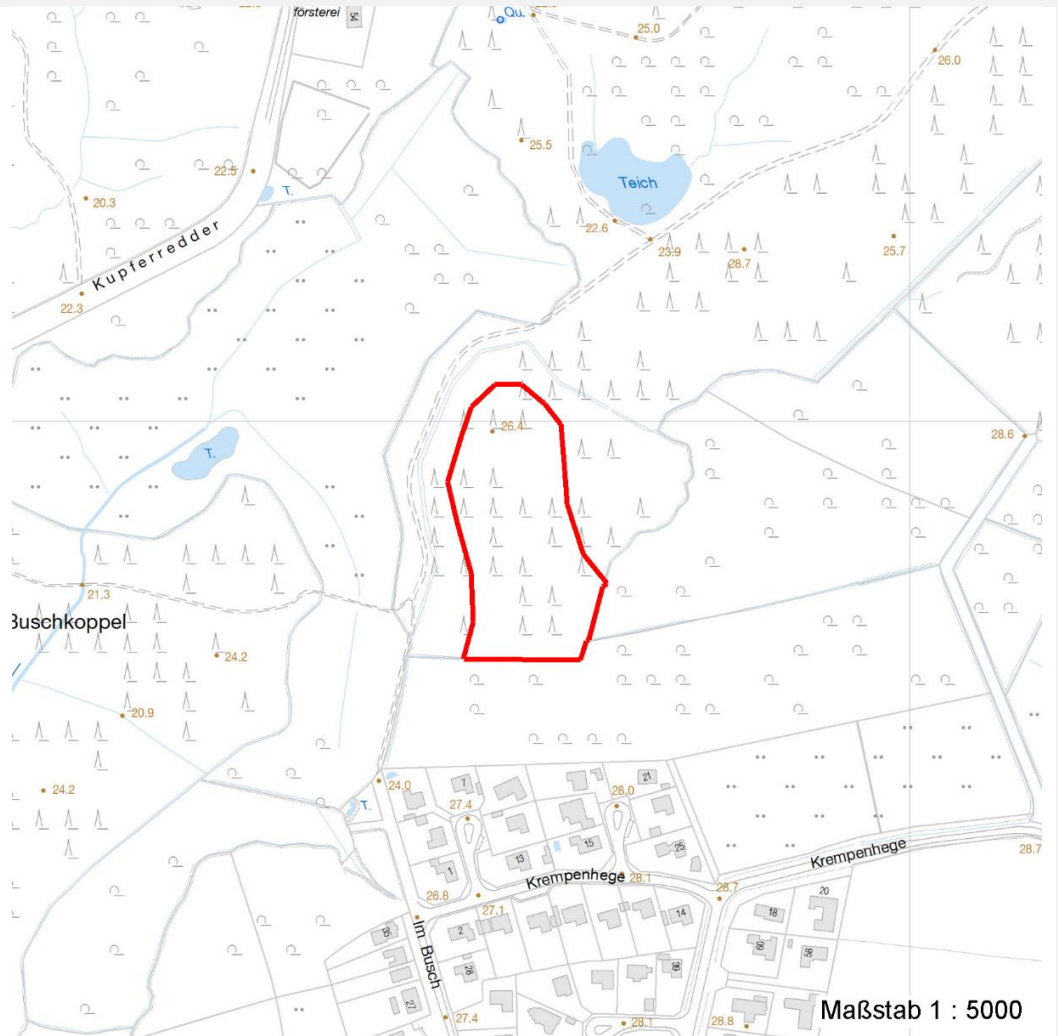
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70779
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	403 1008
Bearbeitung	V_682	Kartierung	14.06.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13949,8609
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)
70779	56695	7450	145	05.05.2011	N	7452	163
70779	74254	9999	3689	15.08.1987	<	7642	46

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70779
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstädt
Bearbeitung	V_682	Biotop-Nr. alt	403 1008
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13949,8609
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Eichen-Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	WCM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)	FFH-LRT	9130
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	80 %
Geophyten	5 %

FFH-Bewertungen (HH)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70779
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	V_682	Biotop-Nr. alt	403 1008
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13949,8609
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)	9	w	T	K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	9	z	T	S													
Carex remota (Winkel-Segge)	9	z		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	9	w		K1													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	9	z	T	-													
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	9	w	T	S													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	9	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	2	T	B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	h	T	S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	w	T	K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	h	T	K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	h	T	S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70779
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	V_682	Biotop-Nr. alt	403 1008
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13949,8609
		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	
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	9	z		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	9	h		-														
Galium odoratum (Waldmeister)	9	z	T	-											V			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	9	z		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	9	w		-														
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	9	h	T	-											V			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	9	h		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	9	z		-														
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	9	w		-											2		V	
Milium effusum (Wald-Flattergras)	9	z	T	-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	9	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	9	8	T	B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	9	z	S	-														
Rubus idaeus (Himbeere)	9	z	S	-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	9	w	S	S														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	9	z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	9	h	S	-														
Anzahl Rote Liste Arten														3	1			
Anzahl Arten														25				

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