

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70896
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b> 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	OBS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>431</b> 1029
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8247,3752
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Lichter Buchewald mit ausgeprägter Strauchschicht aus Buchenjungwuchs und in feuchteren Bereichen entlang einem Graben Eschenjungwuchs, eingestreut auch Bergahorn zahlreich. Am Graben mehrere Eschen, ansonsten auch Eichen zahlreich in der Baumschicht vorhanden. Die Krautschicht ist zumindest in den lichtereren Bereichen üppig ausgeprägt, von der Zusammensetzung her ist der Bestand eher dem LRT 9130 zuzurechnen, aber auch hier sind Übergänge zum LRT 9110 erkennbar, entlang dem Graben kleinflächig Auwaldcharakter (nicht abgrenzbar).

## 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

<b>Lagebeschreibung</b>	NSG Wohldorfer Wald		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Graben		
<b>Rechtswert (X)</b>	575231	<b>Hochwert (Y)</b>	5950805
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Gemarkung</b>	Wohldorf (535)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>x</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Wohldorfer Wald [ HH-508 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Wohldorfer Wald [ DE 2226-302 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70896
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	OBS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	431 1029
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8247,3752
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	90 %
1. Krautschicht	30 %
Geophyten	10 %

## FFH-Bewertungen (HH)

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70896
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	OBS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	431 1029
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	8247,3752
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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
<b>Arteninventar</b>					B

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	schattig bis halbschattig	4,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	9	w	T	B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	9	z	T	S													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	9	z	T	-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	9	w		-													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	9	w		-													
Carex remota (Winkel-Segge)	9	w		-													
Carex sylvatica (Wald-Segge)	9	w	T	-									3				
Carpinus betulus (Hainbuche)	9	w		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	9	w		K1													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	9	w		-													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	9	z	T	-													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	9	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	9	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	9	w		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70896
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	OBS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	431 1029
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	8247,3752
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	9	z		-															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	9	w		-															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	9	w		-															
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurze)	9	w		-										b					
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	9	w		-											2				
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	9	w		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	5	T	B1															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	h	T	S															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	9	z	T	-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	2	T	B1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	h	T	S															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	z	T	K1															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	9	z	T	-												V			
Galium odoratum (Waldmeister)	9	z	T	-												V			
Geranium robertianum (Stinkender Storchnabel)	9	w		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurze)	9	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	9	w		-															
Hedera helix (Efeu)	9	z		-															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	9	w		-										b					
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	9	z	T	-											V				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	9	w		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	9	w		-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	9	z		-															
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	9	w		-															
Melica uniflora (Einblütiges Perlgras)	9	z	T	-											3				
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	9	h	T	-															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	9	z		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	9	w		-															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurze)	9	w		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	9	3	T	B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	9	w	T	K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	9	w		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	9	w	S	-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	9	w	S	-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	9	w		B1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	9	w		S															
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	9	w	T	-															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	9	w		-															
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	9	w	T	-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	9	w	S	-															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	9	w		-															
Viola riviniana (Hain-Veilchen)	9	z		-										X					

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70896
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b> 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	OBS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>431</b> 1029
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8247,3752
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														6			
<b>Anzahl Arten</b>														49			

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