

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70872
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	418 1016
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9206,7452
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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

Buchenwald mit reichlich Jungwuchs und jüngeren Bäumen, in der 1. Baumschicht in Teilbereichen nutzungsbedingt Eichen dominierend. In der Baumschicht ist insbesondere im östlichen Teil auch der Berg-Ahorn recht häufig vertreten. Fremdgehölze wie Fichte und Douglasie sind in geringen Anteilen ebenfalls vorhanden. Die Krautschicht ist über weite Strecken nur recht spärlich ausgebildet, ansonsten ist das Buschwindröschen die dominierende Art. Häufiger sind darüber hinaus noch der Wald-Sauerklee, Efeu, die Große Sternmiere, das Scharbockskraut und das Wald-Flattergras. Es sind fließende Übergänge zum LRT 9110 vorhanden, da hierfür charakteristische Arten zumindest kleinflächig auch in größerer Zahl auftreten.

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	85 %
2	WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
4	9130	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)		
1	2			10 %
2	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			5 %
2	STW	Waldtümpel (2000)		

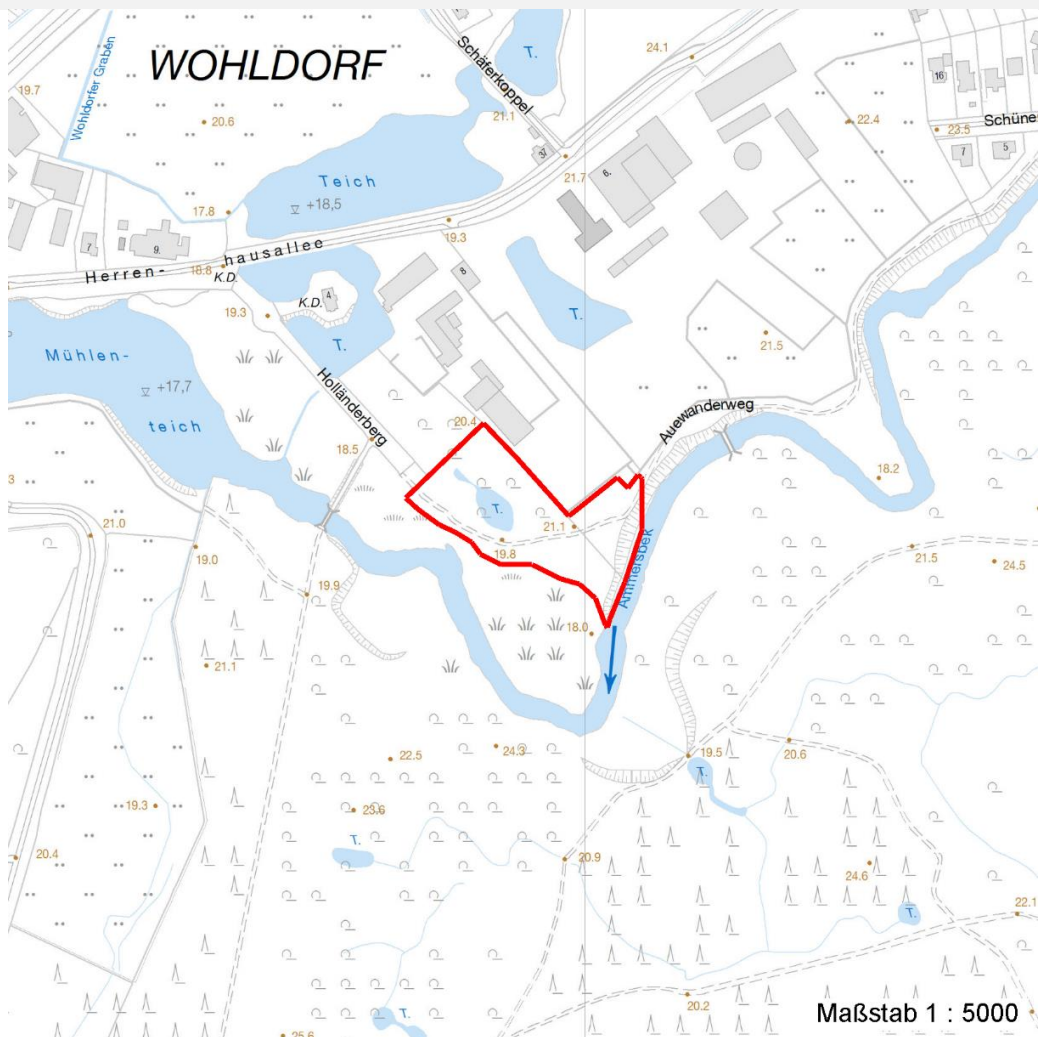
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NSG Wohldorfer Wald		
Nachbarnutzung/en	Wohldorfer Hof, Ammersbek mit Auwäldern		
Rechtswert (X)	574966	Hochwert (Y)	5951664
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
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	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 10%], NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 90%]		
FFH-GEBIET	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 90%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70872
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	418 1016
Bearbeitung	OBS	Kartierung	14.05.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9206,7452
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)
70872	56717	7450	121	03.05.2011	N	7452	139
70872	56621	7450	53	03.07.1998	/	7452	59

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70872
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	418 1016
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9206,7452
		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	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Krautschicht	30 %
Geophyten	25 %

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
9130 (HH) Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)					B
Habitatstrukturen					B
Entwicklungsphasen; Anzahl auf der Fläche; n=7	günstig > 3 in enger Verzahnung	mittel 2 bis 3	ungünstig 1		A A
Auftreten der älteren Phasen; Rp: Reifephase, ssBh: sehr starkes Baumholz, sBh: starkes Baumholz	Rp	Rp, sBh oder ssBh	keine ältere Phasen		A
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 B
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.	70872
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	418 1016
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9206,7452
		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 bis halbschattig	4,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		3
	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)	9	z	T	S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	9	z	T	B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	9	z	T	K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	9	w		B1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	9	w		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	9	w	S	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	9	w		B1													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	9	h	T	-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	9	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	9	w		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	9	w		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	9	w		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70872
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	418 1016
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9206,7452
		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
Carpinus betulus (Hainbuche)	9	w		K1													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	9	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	9	w		-													
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	9	w	T	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	9	w		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	9	w		-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	9	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	6	T	B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	h	T	S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	z	T	K1													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	9	z	T	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	w	T	B1													
Galium odoratum (Waldmeister)	9	w	T	-												V	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	9	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	9	z		-													
Hedera helix (Efeu)	9	z		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	9	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	9	w		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	9	w		-													
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	9	w		-											2		V
Milium effusum (Wald-Flattergras)	9	z	T	-													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	9	z		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	9	w		S													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	9	w		-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	9	w		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	9	w		B1													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	9	w		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	9	3	T	B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	9	w	T	K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	9	w	S	-													
Salix caprea (Sal-Weide)	9	w		B1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	9	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	9	w		B1													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	9	z		-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	9	w		-													
Tilia cordata (Winter-Linde)	9	w		B1													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	9	w		-													
Viola riviniana (Hain-Veilchen)	9	w		-									X				
Bryophyta (Moose)																	
Polytrichum spec. (Widertonmoos)	9	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		
Anzahl Arten														42			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70872
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	418 1016
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9206,7452
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)	Biototyp	WMS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Waldtümpel (2000)	Biototyp	STW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein