

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70739
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	V_682	Biotop-Nr. alt	396 1001
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6797,688
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Schmale Bachtäler vor längerer Zeit als begradigte Gräben ausgebaut. Teilweise nur zeitweise wasserführend. Randlich von mehreren Quellen gespeist. Dichte Krautschicht mit sehr viel Wald-Sternmiere, Scharbockskraut und Busch-Windröschen. Am N-Ende zum Grünland in eine kleine (abflusslose ?) Senke mit Bruchwaldcharakter und stagnerender Wasserführung übergehend. Mittelalter Baumbestand mit überwiegend ca. 20 cm BHD aus Schwarz-Erle und einzelnen Eschen (BHD ca. 40 bis 50 cm). Strauchschicht aus Berg-Ahorn teilweise dicht. Mittelstarkes Totholz häufig. Abschnittsweise sehr quellig-nass. Randlich Arten der mesophilen Buchenwälder hinzutretend. Teilweise dichte Mooschicht.

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	WEQ	Erlen-Eschen-Quellwald (2000)		
4	91E0-1*	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NSG Wohldorfer Wald		
Nachbarnutzung/en	Mesophiler Wald		
Rechtswert (X)	575670	Hochwert (Y)	5951471
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			

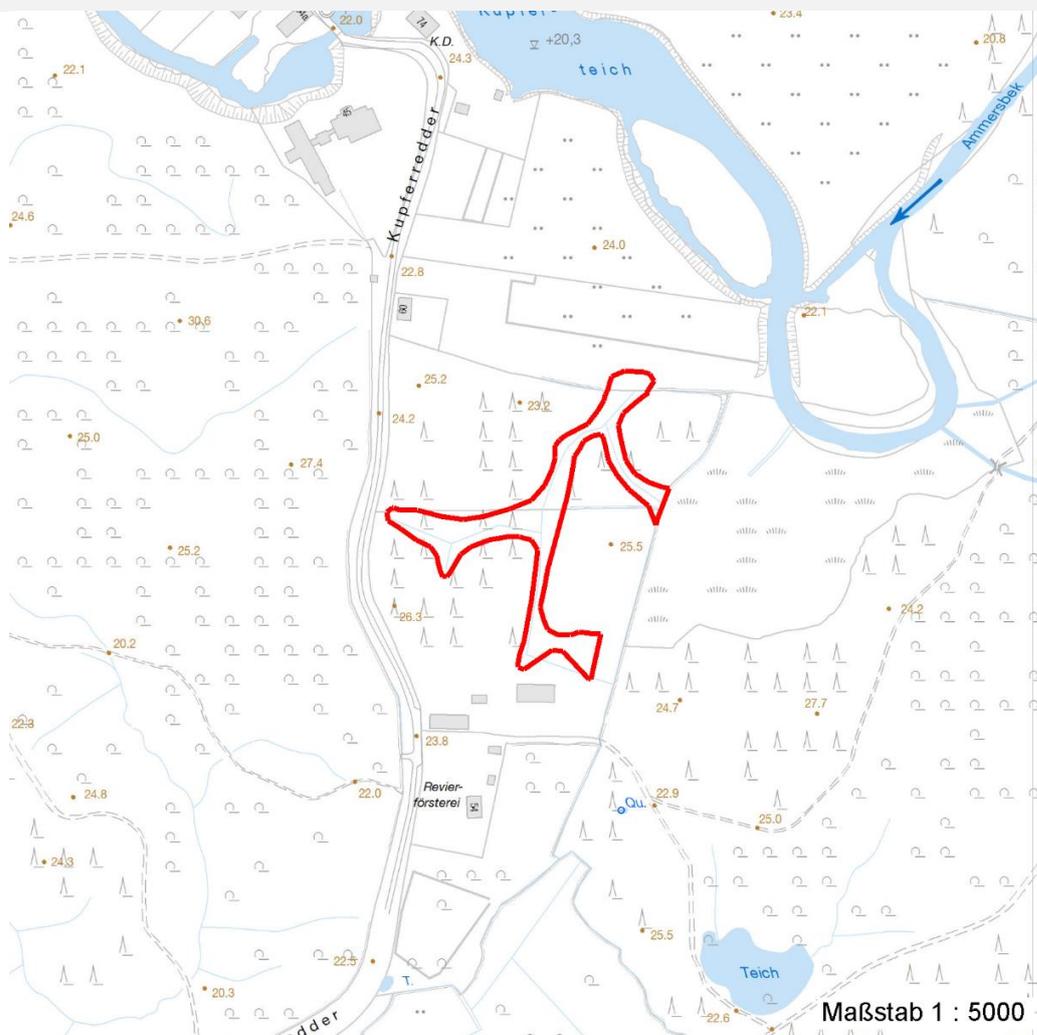
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70739
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	396 1001
Bearbeitung	V_682	Kartierung	14.05.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6797,688
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)
70739	56704	7450	68	04.05.2011	N	7452	75
70739	56703	7450	68	20.09.2003	=	7452	75

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70739
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	V_682	Biotop-Nr. alt	396 1001
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6797,688
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen-Eschen-Quellwald (2000)	Biotoptyp	WEQ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder	FFH-LRT	91E0-1*
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	90 %
Geophyten	50 %

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
91E0-1 (HH) Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder					B
Habitatstrukturen					C
Entwicklungsphasen / Bestandstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		B
Anzahl Phasen;	> 2	2	1		B
in enger Verzahnung;	ja	nein	nein		A
> 1 Baumholzklasse;	ja	ja	nein		C
Reifephase vorhanden;	ja	nein	nein		B
Altbäume; Altbäume sind älter 150 Jahre: BHD > 80 cm (40cm im Auwald)	günstig	mittel	ungünstig		C
Anz. / ha bzw. /100m (linear);	> 5 / 1	1-5 / 0,4-1	keine / < 0,4		C
Stehendes und liegendes Totholz;	günstig	mittel	ungünstig		C
Anz./ ha bzw. / 100m (linear);	> 3 / > 0,5	1-3 / 0,2-0,5	kein / < 0,2		C
liegend: l. / stehend: s.;	l. und s.	l. oder s.	l. oder s.		C
Hydrologie und Dynamik;	günstig	mittel	ungünstig		B
naturn. Fließgewässer;	naturnah	beeintr.	naturfern		B
naturnahe Dynamik;	naturnah	beeintr.	naturfern		A
Überflutung;	vollständ.	partiell	kleinfläch.		B
naturn. Quellstandort;	naturnah	beeintr.	naturfern		A
Beeinträchtigungen					A
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		A
Fahrspuren;	keine	nur Teilfl.	flächig		A
Entwässerung;	keine	gering	deutlich		B
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		A
sonstige Nährstoffeinträge;	keine	gering	deutlich		A
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		A
untypische Baumarten; Deckung %	< 5%	5-10%	11-30%		A

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70739
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	V_682	Biotop-Nr. alt	396 1001
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6797,688
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Verdichtungszeiger; Deckung %	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		A
Nitrophyten; Deckung %	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		A
Neophyten / Gartenpflanzen; Deckung %	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		A
untyp. Arten (ohne Bäume); Deckung %	< 10%	10-25%	> 25%		A
Verbiss, Schäle; Einfluss auf die Verjüngung des Bestandes	keine	verj.hemmen	verj.gefährde		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					A

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		8

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	h	T	K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	9	h	T	S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	9	w	T	B1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	9	w		-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	9	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	9	8	T	B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	9	w	T	S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	9	w	T	K1													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	9	h		-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	9	w		-													
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	9	w	T	-									V	V			
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	9	w	T	-													
Carex elongata (Walzen-Segge)	9	w		-									3	3			
Carex remota (Winkel-Segge)	9	w	T	-													
Chrysosplenium alternifolium (Wechselblättriges Milzkraut)	9	z	T	-									2				

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70739
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	V_682	Biotop-Nr. alt	396 1001
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6797,688
		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	
Chrysosplenium oppositifolium (Gegenblättriges Milzkraut)	9	z		-										2				
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	9	h	T	-														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	9	w	T	-														
Corylus avellana (Haselnuss)	9	w		S														
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	9	w		S														
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	9	w		-										3				
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	9	w		-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	9	w		-														
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	9	w	T	-										2				
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	w		K1														
Ficaria verna (Scharbockskraut)	9	h		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	9	w	T	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	1	T	B1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	z	T	K1														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	9	w		-										V				
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	9	w		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	9	z		-														
Galium odoratum (Waldmeister)	9	w		-										V				
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	9	z	T	-										2	3			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	9	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	9	h		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	9	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	9	w		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	9	w		-										b	V		V	V
Humulus lupulus (Hopfen)	9	w		-														
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	9	h		-										V				
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	9	w	T	-										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	9	w		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	9	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	9	w	T	-														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	9	w		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	9	w	T	-													V	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	9	z		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	9	w		B1										X				
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	9	z		-														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	9	w		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	9	w	S	-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	9	w	T	-													V	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	9	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	9	w		S														
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	9	w		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	9	w		-														
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	9	h	T	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	9	z	T	-														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	9	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70739
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	V_682	Biotop-Nr. alt	396 1001
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6797,688
		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
Anzahl Rote Liste Arten														11	2	4	1
Anzahl Arten														55			

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