

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70845
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7650</b> 7652
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoisbüttel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	V_682	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>438</b> 1012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	13689,4623
		<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>	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

"Oberlauf" des Krempeheger Grabens und angrenzender feuchtmorastiger (quelliger?) Erlen-Eschen-Auwald. Viele alte Eschen und einzelne alte Eichen. Krempeheger Graben vor längerer Zeit begradigt und ins Gelände eingeschnitten. Auf den ersten ca. 70 m von der Ackergrenze zum Zeitpunkt der Kartierung relativ frisch geräumt. Teilweise dichte Strauchschicht aus Eschen und Echter Traubenkirsche.

Anm: Automatisierte Berechnung des Eingabeprogramms ergibt für Habitatstrukturen C und daher für die Gesamtbewertung B, die nicht korrekt sind. Bewertung Habitatstrukturen daher manuell auf B geändert, Gesamtbewertung A.

## 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	WEA	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)		
4	91E0-1*	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	NSG Wohldorfer Wald		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Mesophiler Wald		
<b>Rechtswert (X)</b>	576470	<b>Hochwert (Y)</b>	5951525
<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>			

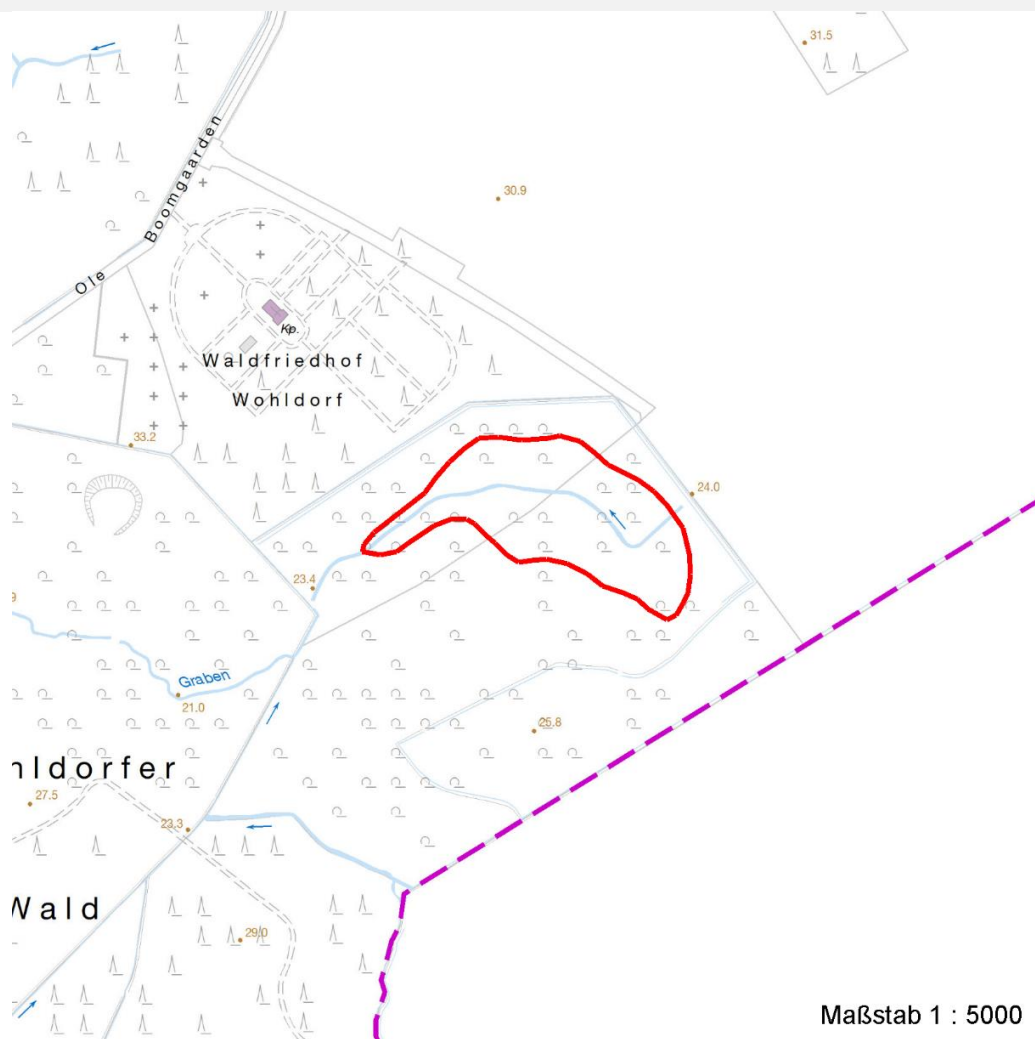
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70845
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7650</b> 7652
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoisbüttel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	V_682	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>438</b> 1012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13689,4623
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70845	61673	7650	46	23.05.2011	N	7652	76
70845	61638	7650	23	14.07.1998	<	7652	38
70845	61639	7650	23	18.09.2003	<	7652	38

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70845
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7650 7652
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoisbüttel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	V_682	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	438 1012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13689,4623
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WEA
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder	<b>FFH-LRT</b>	91E0-1*
<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	100 %
1. Krautschicht	100 %
Geophyten	20 %

## FFH-Bewertungen (HH)

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70845
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7650</b> 7652
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoisbüttel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	V_682	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>438</b> 1012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	13689,4623
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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
<b>Arteninventar</b>					A

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	9	w	T	K1												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	9	w	T	S												
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	9	z	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	9	7	T	B1												
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	9	h	-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	9	w	-													
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	9	h	T	-									V	V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	9	z	T	-												
Carex remota (Winkel-Segge)	9	z	T	-												
Carex sylvatica (Wald-Segge)	9	z	T	-									3			
Carpinus betulus (Hainbuche)	9	w		B1												
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	9	h	T	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	9	w		K1												
Corylus avellana (Haselnuss)	9	z		S												
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	9	w		S												
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	9	w	-										3			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	9	z	-													

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70845
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7650</b> 7652
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoisbüttel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	V_682	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>438</b> 1012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13689,4623
		<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
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	9	w	T	-										2			
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	w		S													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	9	z		-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	9	z		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	9	z	T	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	2	T	B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	h	T	K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	h	T	S													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	9	z		-										V			
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	9	w		-													
Galium odoratum (Waldmeister)	9	z		-										V			
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	9	z		-													
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	9	z	T	-										2	3		
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	9	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	9	h		-													
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	9	h		-										V			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	9	h		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	9	w	T	-										b			
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	9	w		-													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	9	z		-													
Paris quadrifolia (Einbeere)	9	w		-										1			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	9	z	T	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	9	h		-													
Primula elatior (Hohe Schlüsselblume)	9	w		-										b	2		
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	9	h	T	S													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	9	z	T	K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	9	1		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	9	w		-													
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	9	w		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	9	w		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	9	w	T	-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	9	z		-													
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	9	h	T	-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	9	z	T	-													
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	9	w		-													
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	9	w		-													
Viola riviniana (Hain-Veilchen)	9	w		-									X				
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>10</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>49</b>			

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