

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70869
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	417 1015
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4107,4186
		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

Erlen-Eschenwald auf der Uferrehne entlang dem Südufer der Ammersbek, im südlichen Teil sehr schmal (einreihig) ausgebildet, nach Norden hin breiter werdend. Landseitig schließt sich in fließendem Übergang ein mit jungen Erlen über weite Strecken bestandener, lange Zeit im Jahr überstauter Sumpf an, es sind hier Übergänge auch zum Bruchwald vorhanden.
Die Krautschicht ist charakteristisch ausgebildet, bei der ersten Begehung im Mai war das Scharbockskraut bestandsprägend, im Juni war die Große Brennessel über größere Bereiche aspektbestimmend.

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		

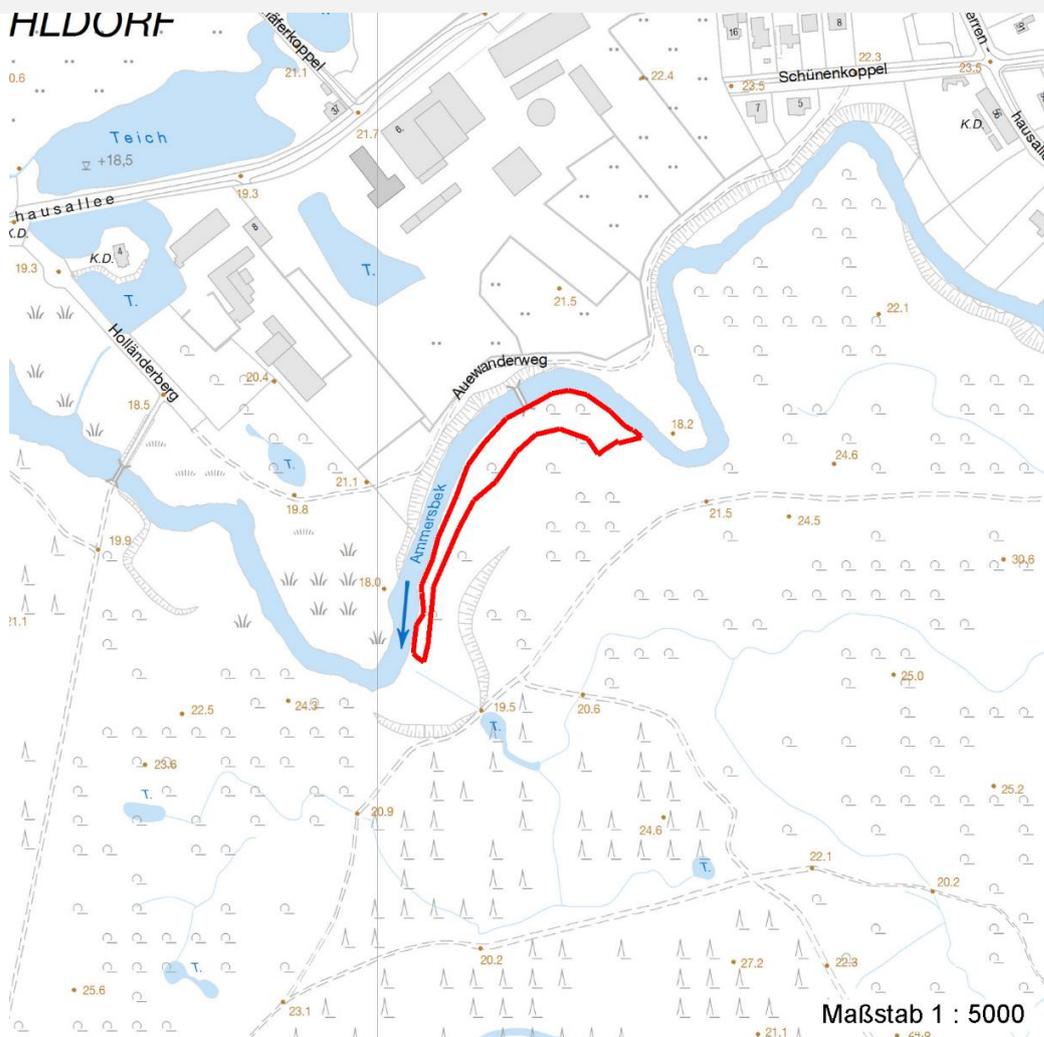
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NSG Wohldorfer Wald		
Nachbarnutzung/en	Mesophiler Wald, Ammersbek		
Rechtswert (X)	575094	Hochwert (Y)	5951668
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	NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70869
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	417 1015
Bearbeitung	OBS	Kartierung	14.05.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4107,4186
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)
70869	56617	7450	124	03.05.2011	N	7452	142
70869	56654	7450	14	15.07.1998	<	7452	10
70869	56655	7450	14	22.09.2003	<	7452	10

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70869
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	417 1015
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4107,4186
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)	Biotoptyp	WEA
- 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
Standort, Relief	
Relief	Überwiegend Uferrehne der Ammersbek
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	95 %
Geophyten	60 %

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					B
Entwicklungsphasen / Bestandstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		A
Anzahl Phasen;	> 2	2	1		A
in enger Verzahnung;	ja	nein	nein		A
> 1 Baumholzklasse;	ja	ja	nein		A
Reifephase vorhanden;	ja	nein	nein		A
Altbäume; Altbäume sind älter 150 Jahre:	günstig	mittel	ungünstig		A
BHD > 80 cm (40cm im Auwald)					
Anz. / ha bzw. /100m (linear);	> 5 / 1	1-5 / 0,4-1	keine / < 0,4		A
Stehendes und liegendes Totholz;	günstig	mittel	ungünstig		B
Anz./ ha bzw. / 100m (linear);	> 3 / > 0,5	1-3 / 0,2-0,5	kein / < 0,2		B
liegend: l. / stehend: s.;	l. und s.	l. oder s.	l. oder s.		B
Hydrologie und Dynamik;	günstig	mittel	ungünstig		B
natur. Fließgewässer;	naturnah	beeintr.	naturfern		B
naturnahe Dynamik;	naturnah	beeintr.	naturfern		B
Überflutung;	vollständ.	partiell	kleinfläch.		B
natur. Quellstandort;	naturnah	beeintr.	naturfern		D
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	gering	deutlich		A

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70869
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	417 1015
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4107,4186
		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.		B
Neophyten / Gartenpflanzen;	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		A
Deckung %					
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		A
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		A
Arteninventar					B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	9	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	9	7	T	B1													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	9	z		-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	9	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	9	w		B1													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	9	w		-											3		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	9	w	T	-											3 3 V V		
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	9	h	T	-											V V		
Carex elongata (Walzen-Segge)	9	w		-											3 3		
Carex remota (Winkel-Segge)	9	z	T	-													
Chrysosplenium alternifolium (Wechselblättriges Milzkraut)	9	w	T	-											2		
Chrysosplenium oppositifolium (Gegenblättriges Milzkraut)	9	w		-											2		

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70869
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	417 1015
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4107,4186
		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		
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	9	z	T	-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	9	w		-															
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	9	w	T	-												2			
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	9	w		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	9	w		B1															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	9	w		-															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	9	h		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	w	T	K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	3	T	B1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	9	z	T	S															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	9	w		-												V			
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	9	w		-															
Galium odoratum (Waldmeister)	9	w		-												V			
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	9	w		-															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	9	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	9	z		-															
Hedera helix (Efeu)	9	w		-															
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	9	h		-												V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	9	w	T	-											b				
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	9	w		-															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	9	w		-															
Milium effusum (Wald-Flattergras)	9	w		-															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	9	w		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	9	w	T	-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	9	z		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	9	w		B1															
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	9	w	T	-									X						
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	9	w		-															
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	9	w		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	9	h	T	-															
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	9	w		-															
Veronica montana (Berg-Ehrenpreis)	9	w		-												3			
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	9	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten																10	3	2	1
Anzahl Arten										43									

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