Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mhura		Interne Nr. DK5   DK5-GK	56762 <b>7450</b>	7652	
riojekt	biotopkai tierung na	iiiibuig		DK5 - Name	Wohldorf-		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	276	31	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	14.07.1998	3	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	8496,6634		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	Schutz nur teilweise	Nein				
Gesamtbewertung	8 Hochgradig wertvoll						
- Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre						
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	8 geringe örtliche oder punktuelle Belastung						
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	8 Werthestimmender Bestandteil eines wertvollen Rintonkompleyes oder für den regionalen						
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	8 Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bed Artenspektrum, RL-Arten	rohter Pflges., gesättigtes					

## Bestandsbeschreibung

Naturnaher, flußbegleitender Erlen-Eschenauwald an der Ammersbek. Sehr artenreich. Im Norden jenseits des Weges Übergang zum Erlenbruchwald. In der dichten Baumschicht dominieren Schwarzerlen, z. T. mit Stelzwurzeln. Die Strauchschicht lückig, vielfach mit Johannisbeere. Krautschicht üppig entwickelt, Boden vielfach sehr sumpfig.

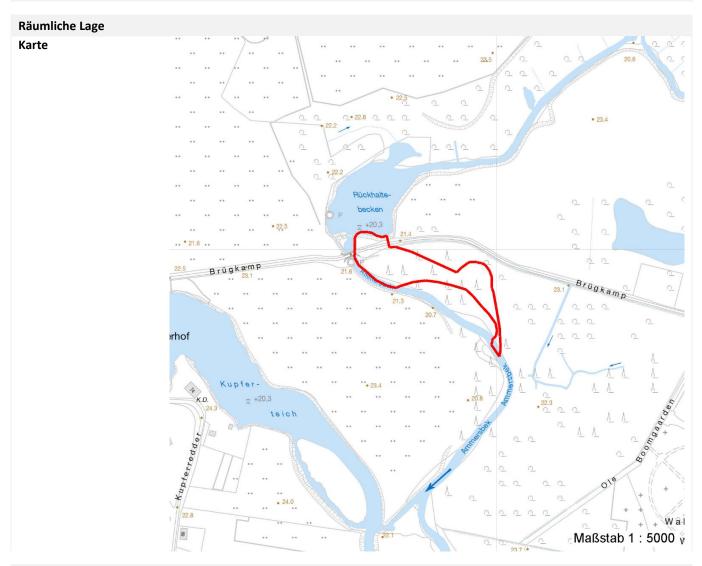
Gegenüber der Altkartierung hat sich der Biotop kaum verändert. Das veränderte Artenspektrum beruht auf der Aufteilung des Biotops und der Tatsache, daß Arten, die im Übergangsbereich zu Nachbarbiotopen stehen nicht erfaßt worden sind, wenn sie den Nachbarbiotopen zuzurechnen sind.

Vo	rkom	nmen an Bi	otoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1	1			Ja	80 %
2		WEA	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)		
3		2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
-		LRT			
1	2				20 %
2		WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
3		2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage				
Lagebeschreibung	An der Ammersbek			
Nachbarnutzung/en	Wald, Fluß			
Rechtswert (X)	575901	Hochwert (Y)	5951969	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01	)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf (535)	
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.	X
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [ HH-	501 / Anteil: 15% ], NS	G Wohldorfer Wald [ HH-508 / Ant	eil:
	85% ]			
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [ DE 2226-	-303 / Anteil: 15% ], Wo	ohldorfer Wald [ DE 2226-302 / An	teil:
	85% ]			
Wasserschutzgebiet				

17.04.2020 Seite 1 von 5

Efficualigabogen							E
				Interne Nr.	56762		
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			DK5   DK5-GK	7450	7652	
				DK5 - Name	Wohldorf-0	Ohlstedt	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	276	31	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	14.07.1998	3	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	8496,6634		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
56762	56727	7450	282	22.09.2003	N	7652	52				
56762	74365	9999	3763	15.05.1981	/	7652	2				
Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)											

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46878	0	7450_276_140798_1.JPG	

Weitere Angaben			
Merkmal	Wert		
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Keine		

17.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

Interne Nr. 56762 Projekt **Biotopkartierung Hamburg** DK5 | DK5-GK 7450 7652 DK5 - Name Wohldorf-Ohlstedt Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 276 31 **Bearbeitung** NET **Kopie** Nein **Kartierung** 14.07.1998 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 8496,6634

 Weitere Angaben

 Merkmal
 Wert

 Wertgesichtspunkte
 Artenreich Strukturvielfalt

 Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen
 Holzbewohnende Insekten Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

**Anzahl Abschnitte** 

Fotodatei 7450\_276\_140798\_1.JPG Fotodatei

Bildbeschreibung k.A. Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung Aufnahmerichtung



1

## Teilflächenbeschreibung Teilflächen-Nr. Teilflächentyp 1 Erlen- und Eschen-Auwald (2000) WEA **Biotoptyp Biotoptyp** - Zusatz schwaches bis mittleres Baumholz, gesetzl. Grundl. Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) **FFH-LRT** kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie **FFH-LRT** kein LRT Beschreibung **Entw.potential LRT** Hauptfläche Ja 80 % Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Standort, Relief	
Relief	Flußaue
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz
	+ - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah)
Veg Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	100 %

17.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 56762 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7450 7652 DK5 - Name Wohldorf-Ohlstedt Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 276 31 Bearbeitung Kopie Kartierung 14.07.1998 NET Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 8496,6634

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
- 1 1:																	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)	-			144													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	Z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	h		K1													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	Z		K1										3	3	V	V
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	Z		K1										V		V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	Z		K1													
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	Z		K1													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	Z		K1													
Chrysosplenium alternifolium	7	Z		K1										2			
(Wechselblättriges Milzkraut)																	
Circaea intermedia (Mittleres Hexenkraut)	7	Z		K1										1		3	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	W		K1													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches	7	Z		S													
Pfaffenhütchen)																	
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	Z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	Z		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	Z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	Z		S													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	Z		K1									b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	Z		K1													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	Z		K1													
Primula elatior (Hohe Schlüsselblume)	7	Z		K1									b	2			
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	Z		S													
Ranunculus auricomus agg. (Artengruppe Gold-Hahnenfuß)	7	Z		K1										3			
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	Z		S										V			
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	Z		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	Z		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	Z		В1													
Salix spec. (Weide)	7	Z		S													

17.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	56762		
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	<b>7450</b> 7652			
				DK5 - Name	Wohldorf-0	Ohlstedt	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	276	31	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	14.07.1998	3	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	8496,6634		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Z		S													
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	Z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		K1													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	Z		K1										D		D	
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	Z		S													
Viola reichenbachiana (Wald-Veilchen)	7	h		K1										3			
					Anz	ahl R	lote L	iste	Arten					9	1	4	1
					Anz	ahl A	Arten			37							

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

Teilflächenbeschreib	ung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2	
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE	
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.		
FFH-LRT		FFH-LRT		
Beschreibung		Entw.potential LRT		
		Hauptfläche		
		Flächenanteil	20 %	
		FFH-Unters.Fläche	Nein	
		Saatgutfläche	Nein	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Standort, Relief Zusätze - Btyp	+ - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) ! - Tot- oder Altholz

17.04.2020 Seite 5 von 5