

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56501
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	66 73
Bearbeitung	NET	Kartierung	15.07.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	47913,0173
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-----------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender 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

Es handelt sich um den innerhalb des NSG Wohldorfer Wald gelegenen Teil der ehemaligen Teilfläche 03 des Biotops 14.

Basenreicher Eschen-Erlen-Bruchwald, der den oberen Bachlauf der Drosselbek überwiegend flächig ausgedehnt begleitet und von feuchten bzw. wasserführenden Grabensystemen durchzogen ist. Bodenverhältnisse wechselnd von feucht bis stark sumpfig. An Wanderwegen durch die Wegedämme tw. aufgestaut. Überwiegend dichte, hohe Baumschicht aus Schwarz-Erlen und Eschen als Hauptbestandbildner durchsetzt von zahlreichen, anderen Laubhölzern, darunter einige sehr alte Eichen (Stärke 4). Zahlreiche umgestürzte, verrottende Bäume. Strauchschicht aus jungen Erlen, verschiedenen Weiden, Traubenkirschen und Faulbäumen. Überwiegend dichte, mittelhohe bis hohe Krautschicht von großer Artenvielfalt. Neben Seggen, Rasen-Schmiele und Iris u.a. Vorkommen von Sumpf-Dotterblume, Bach-Nelkenwurz, Wald-Ziest, Bachbunge, Hain-Sternmiere, Sumpf-Pippau, Mädesüß, Kohldistel, Wald-Engelwurz, Wasserdost, Großem Hexenkraut. Zerstreut im Gebiet mehrere Standorte von Arten wie Bitteres Schaumkraut und Wechselblättrigem Milzkraut.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	80 %
2		WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
3		3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4		91E0*	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder)		
1	2				20 %
2		WEA	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)		
3		3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Paralell zur Drosselbek	Hochwert (Y)	5951368
Nachbarnutzung/en		Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	575387	Gemarkung	Wohldorf (535)
Bezirk	Wandsbek		
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)		

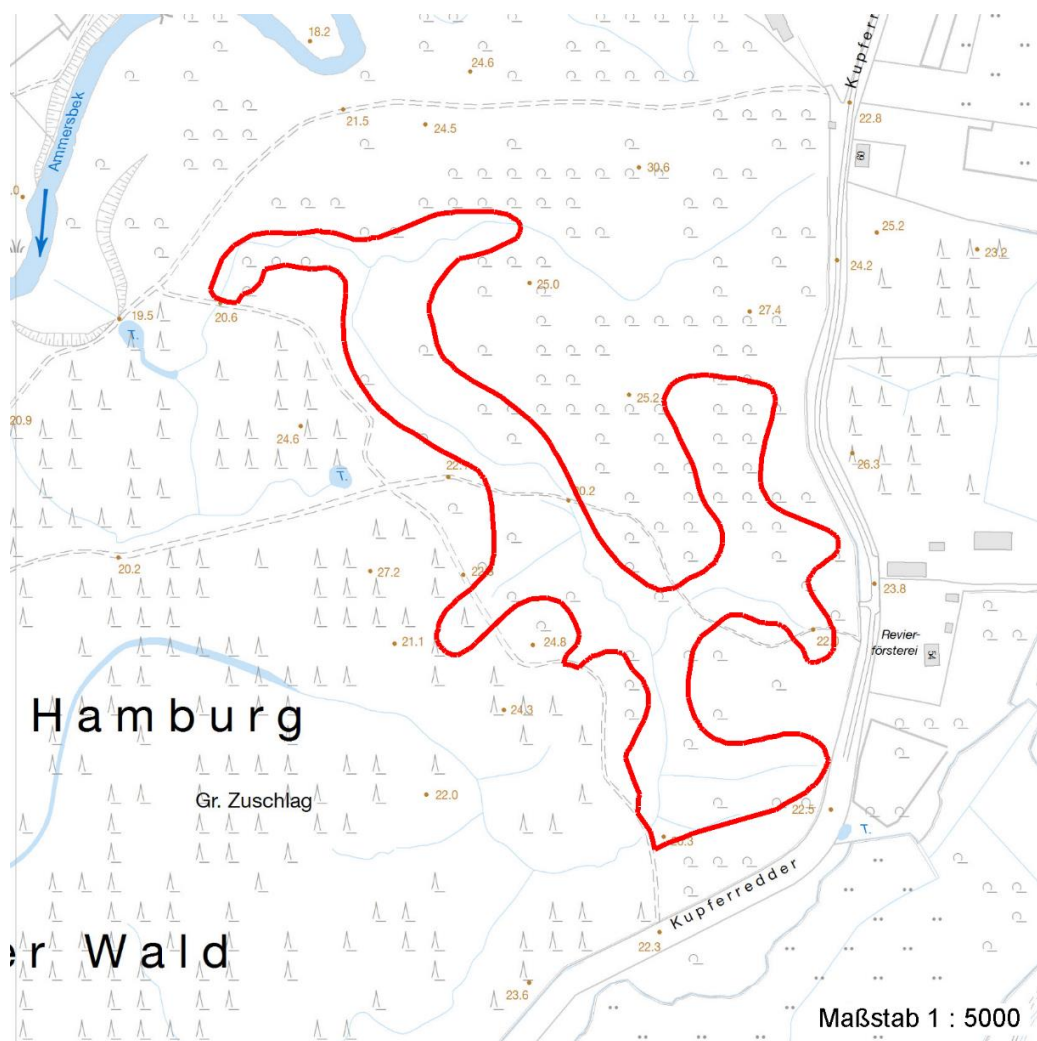
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56501	
			DK5 DK5-GK	7450	7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	66	73
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.1998
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	47913,0173	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.	x
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				
Karte				



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56501	56503	7450	66	22.09.2003	K	7452	73
56501	56502	7450	66	03.05.2011	K	7452	73
56501	73918	9999	3252	15.05.1981	<	7452	14

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56501
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	66 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	47913,0173
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46859	0	7450_66_150798_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Pflanzengesellschaft besonders gut ausgebildet artenreiche Ausprägung Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Vorkommen von Altholz Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Maßnahmen	Die Stauwirkung der Wegedämme sollte aufgehoben werden, um die natürlichen Wasserverhältnisse wieder herzustellen.

Foto

Fotodatei	7450_66_150798_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder)	FFH-LRT	91E0*
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56501
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	66 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	47913,0173
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Standort, Relief	
Relief	Aue
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Zusätze - Btyp	+ - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah)
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
1	91E0 (BFN) Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder)			
3	Arteninventar			
4	Habitatstrukturen			
5	Beeinträchtigungen			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		7
	Überschw.anzeiger		11

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)	7	z		B1														
Adoxa moschatellina (Moschuskraut)	7	z		K1											3			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1														
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	h		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56501
			DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	66 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.07.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	47913,0173
			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	
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		K1										V				
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
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	w		K1														
Carex remota (Winkel-Segge)	7	z		K1														
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w		K1										3				
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2														
Chrysosplenium alternifolium (Wechselblättriges Milzkraut)	7	z		K1										2				
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		K1														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	w		S														
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	z		K1										3				
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	z		K1										2				
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z		S														
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		K1														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		K1														
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1														
Galium odoratum (Waldmeister)	7	z		K1										V				
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1														
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z		K1														
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	w		K1										2	3			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1														
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	h		K1										V				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1										b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1														
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	z		K1														
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56501
			DK5 DK5-GK	7450 7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	66 73
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			15.07.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				47913,0173
				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	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		K1														V
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z		K1														
Paris quadrifolia (Einbeere)	7	X		K1									X				1	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1														
Primula elatior (Hohe Schlüsselblume)	7	h		K1										b			2	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S														
Salix spec. (Weide)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Sanicula europaea (Sanikel)	7	z		K1													1	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1														V
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	h		K1														
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	h		K1														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		K1													V	3 3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	z		K1														
Viola reichenbachiana (Wald-Veilchen)	7	h		K1													3	
Anzahl Rote Liste Arten														16	2	5	2	
Anzahl Arten														76				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)	Biotoptyp	WEA
- Zusatz	starkes Baumholz, Bruthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT Entw.potential LRT	kein LRT
		Hauptfläche Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56501
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	66 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	47913,0173
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief Zusätze - Btyp	+ - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah)