

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61639
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	23 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	120770,8545
		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
– 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

Talsystem im gesamten Wohldorfer Wald (östlicher Teil), vermutlich verschieden alte, historische Verläufe der Ammersbek, oft vermoorte, teils über Gräben (ehemalige kleine Bachläufe) entwässerte, an vielen Stellen auch quellig nassen, mitunter staunasse Senken mit altem erlen-Eschen-Au- bzw -Quellwald. Die Bäume, v.a. Erlen und Eschen erreichen Stammdicken um 40 cm und Höhen um 18m. Vereinzelt kommen Erlen mit bis zu 50 cm Stammdicke vor. Die Krautvegetation wird von Seggenriedern und feuchten Krautfluren dominiert ist. Die Strauchschicht ist locker aus Ahorn, Pfaffenhütchen, Hasel und Hainbuche aufgebaut. Der Bestand ist vermutlich weit artenreicher. Zahlreiche seltene Arten der Vorkartierung konnten aufgrund des späten Kartierzeitpunktes nicht wiedergefunden werden, sind aber vermutlich unverändert vorhanden.

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	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

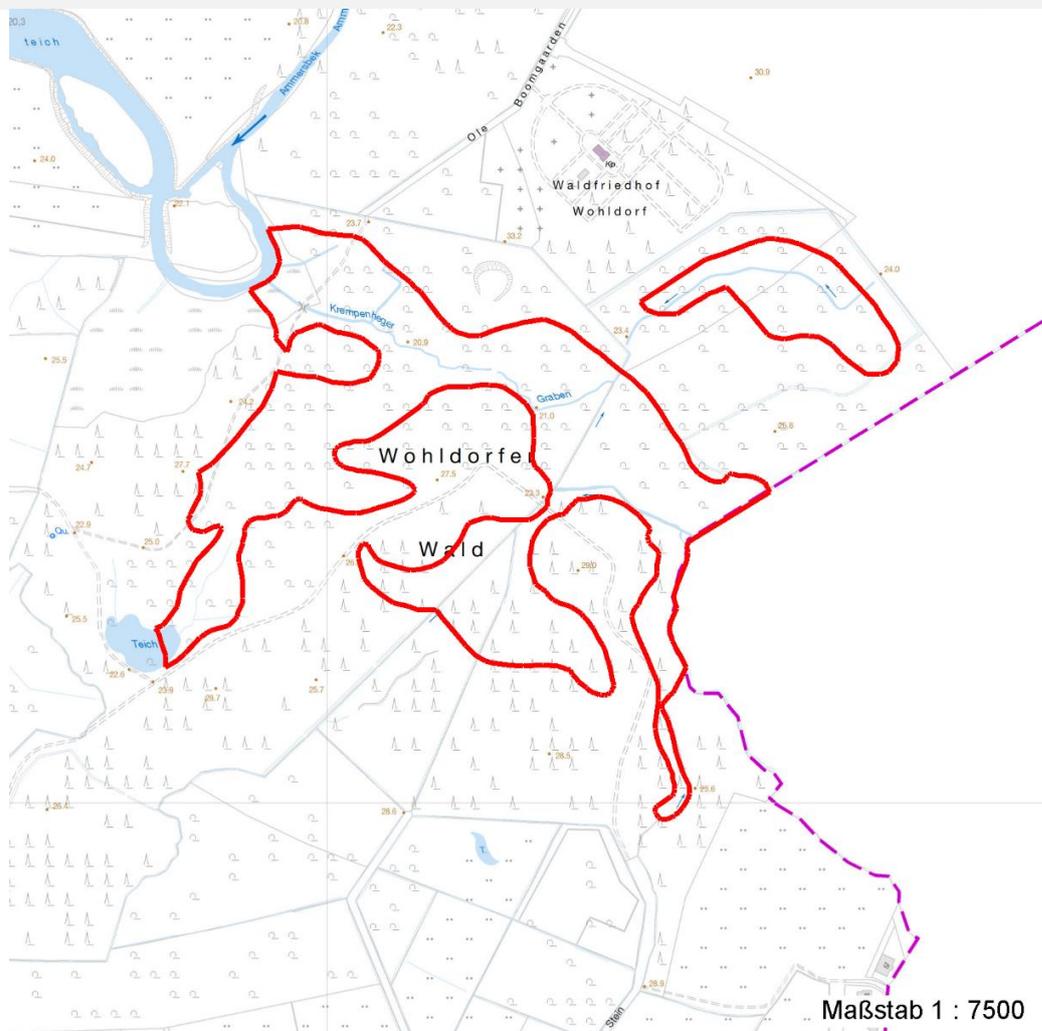
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Waldfriedhof	Hochwert (Y)	5951336
Nachbarnutzung/en	Mesophiler Wald	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576132	Gemarkung	Wohldorf (535)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61639
		DK5 DK5-GK	7650 7652
		DK5 - Name	Hoibüttel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	23 38
Bearbeitung	BRA	Kartierung	18.09.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	120770,8545
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61639	70764	7450	400	14.06.2004	N	7452	1005
61639	61638	7650	23	14.07.1998	K	7652	38
61639	61640	7650	42	23.05.2011	N	7652	71
61639	61673	7650	46	23.05.2011	N	7652	76
61639	70838	7650	436	08.06.2004	N	7652	1010
61639	70845	7650	438	07.06.2004	N	7652	1012
61639	61796	7650	30	14.07.1998	>	7652	47

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16206	0	7650_23_180903_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61639
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	23 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	120770,8545
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Potentiell bedroht durch Entwässerung und forstliche Eingriffe
Wertgesichtspunkte	Überaus artenreich, strukturreich und naturnah, sehr wertvolle Vegetation bedeutender Sonderstandort: dringend naturschutzwürdig
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Sumpf Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Säuger Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhalt, Vermeidung von Entwässernden Einflüssen; keine forstliche Nutzung, keine Pflege, Flächen der Sukzession uneingeschränkt überlassen.

Foto

Fotodatei	7650_23_180903_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)	Biotoptyp	WEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61639
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	23 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	120770,8545
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04.01 - Alno-Ulmion (Erlen und Edellaub-Auenwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		7

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	w		-														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-									3	3	V	V		
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	w		-											V	V		
Cardamine flexuosa (Wald-Schaumkraut)	7	w		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-												V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-														
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-														
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-														
Chrysosplenium oppositifolium (Gegenblättriges Milzkraut)	7	w		-										2				
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-														
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	w		-										2				
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		-														

