

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64859
		DK5 DK5-GK	7842 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	219 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	53858,3396
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mittelalter, vermutlich forstlich geprägter, heute jedoch naturnah entwickelter Eichen-Mischwald, dominiert von Stiel-Eiche, daneben vereinzelt Forstbaumarten erhalten: Lärchen, einzelne Kiefern. Die dominierenden Stiel-Eichen haben Stammdurchmesser von 20 bis 40 cm, häufig um 20 bis 30 cm, sind teils totholzreich, stehen relativ dicht. Der Waldboden ist dennoch ausreichend belichtet, um einer geschlossenen Krautvegetation Licht zu bieten. Neben größeren Adlerfarn-Beständen, Bestände von Himbeere und Brombeere sind niedrigere, grasreichere Fluren vorhanden. Insgesamt mäßig artenreich, jedoch strukturreich, totholzreich, naturnah entwickelt, jedoch im Wesentlichen aus einer Altersklasse gebildet mit fehlendem Altbaum-Bestand. Das Gelände im Wald ist relativ kräftig strukturiert mit Niveauunterschieden von bis zu 2 m, darin leichte Taleinschnitte, die zumindest früher vermutlich feuchter waren und teils von höheren Anteilen von Pfeifengras eingenommen werden. Hier stehen vereinzelt Schwarz-Erlen.

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	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Wandse, westlicher Kartenrand		
Nachbarnutzung/en	Panzerstraße, Wege, andere Waldtypen		
Rechtswert (X)	579997	Hochwert (Y)	5942531
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

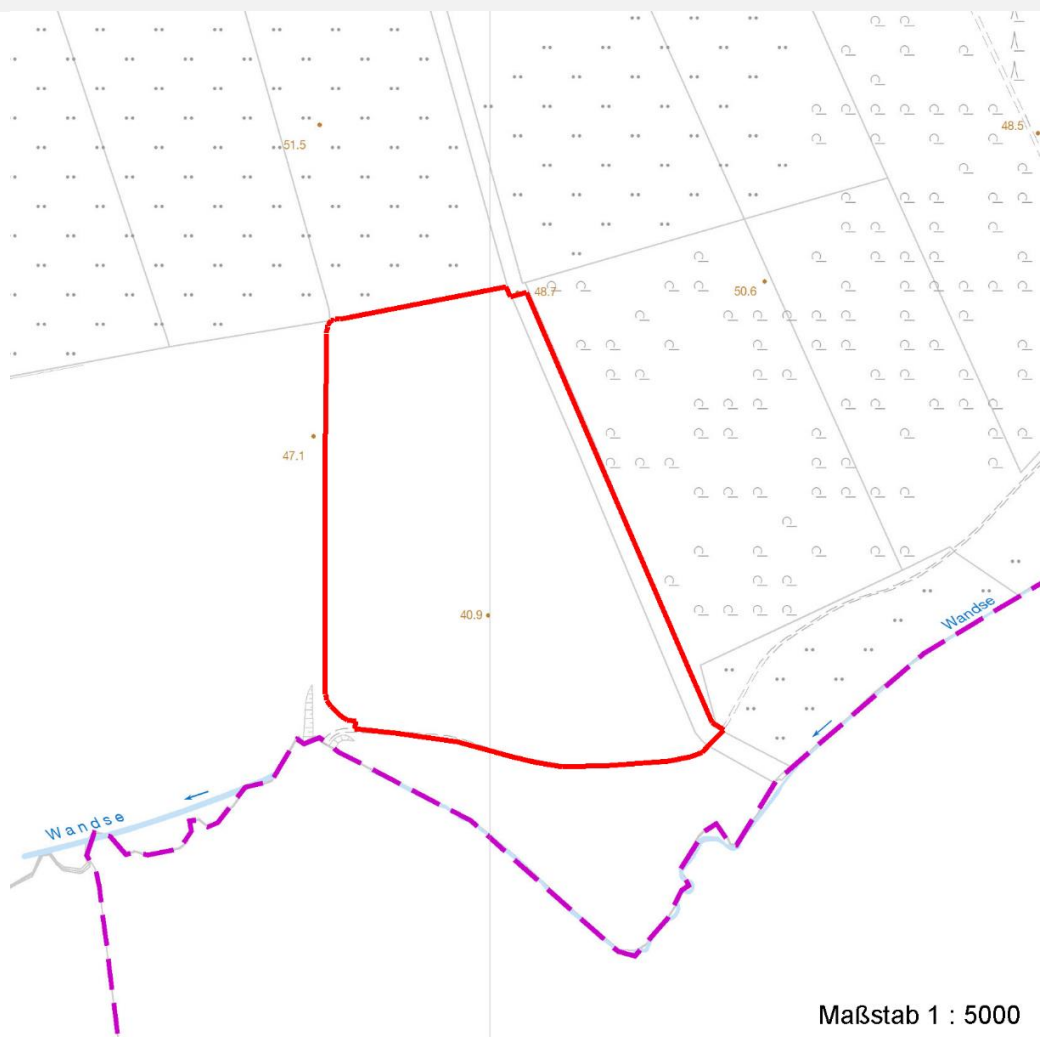
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64859
		DK5 DK5-GK	7842 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	219 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	53858,3396
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64859	64860	7842	219	30.06.2010	K	8044	32
64859	64850	7842	218	15.07.1991	<	8044	22
64859	71025	7842	333	01.10.2004	<	8044	1002

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1310	0	7842_219_240805_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64859
		DK5 DK5-GK	7842 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	219 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	53858,3396
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Frühere forstliche Nutzung, Altersklassenwald, fehlender Altbaum-Bestand. Strukturreich, totholzreich, naturnah von der Artenzusammensetzung her, recht ungestört gelegen, günstige Entwicklungstendenzen, magerer bodensaurer Standort, potentielle Wuchsmöglichkeiten auch für seltenere Arten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Weiter der Sukzessin überlassen

Foto

Fotodatei	7842_219_240805_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64859
			DK5 DK5-GK	7842 8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			219 32
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				24.08.2005
				Fläche / Länge [m²/m]
				53858,3396
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-														
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-														
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-														
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	h		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64859	
			DK5 DK5-GK	7842	8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	219	32
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	53858,3396	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														25			

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