

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60493
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	35 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37831,9755
		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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Forstlich überprägter, heterogener Laubholzbestand mit in Teilbereichen noch erhaltenen alten Lärchen-Überhältern und einigen hochwüchsigen Stiel-Eichen und Rotbuchen mit Höhen um 20m und Stammdurchmessern um 50 cm, vereinzelt bis 80 cm. Der Hauptbestand alter Buchen und Eichen findet sich im Zentrum des Waldes in einem langgestreckten Bestand der evtl. auf einen alten Redder zurückgeht. Der Wald wurde vor einigen Jahren durchforstet und ist am Boden gut belichtet und dicht bewachsen u. a. von jungen Buchen und Eichen, die evtl. gepflanzt worden sind sowie einer spontanen Schlagflurenvegetation aus Holunder, Brombeeren und Himbeeren. Die Jungbäume erreichen Stammdicken von 10-15 cm und Wuchshöhen um 8m. Der Waldboden ist, vermutlich in Folge der Durchforstung uneben, zerfurcht und reich an Totholz.

Im Norden wurde eine kleine Fläche mit einem Buchen-Hallenwaldrest in den Biotop integriert. Hier ist der Unterwuchs z. T. wenig gestört.

In diesem Biotop wurden 4 Flächen der Vorkartierung zusammengefasst, die nicht mehr sinnvoll voneinander abgegrenzt werden können, da die Nadelholzbestände zum größten Teil gerodet sind und die übrige Vegetation sich in allen Flächen sehr ähnelt.

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	S U-Bahn, Westrand des Volksdorfer Waldes		
Nachbarnutzung/en	Bahn, Einfamilienhausbebauung		
Rechtswert (X)	576294	Hochwert (Y)	5943654
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

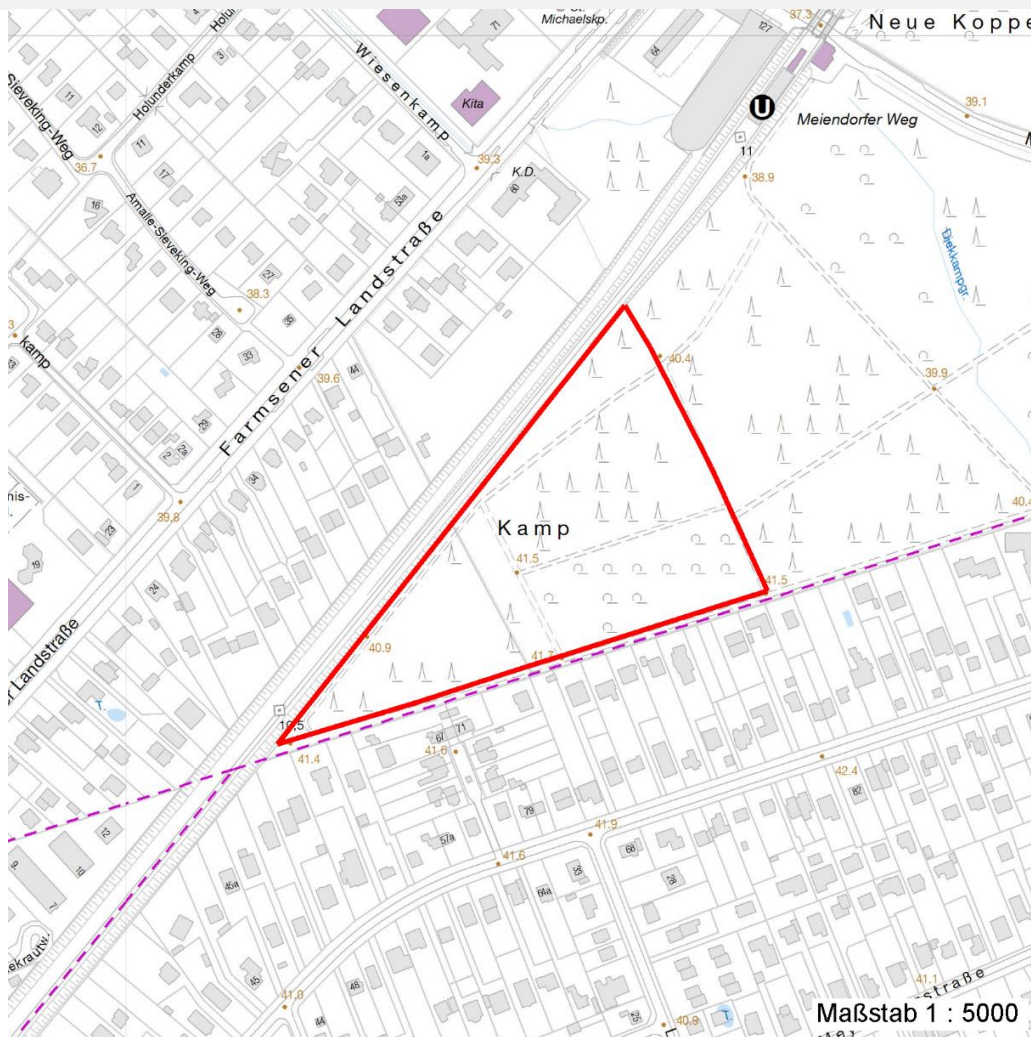
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60493
		DK5 DK5-GK	7642 7644
		DK5 - Name	Meiendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	35 68
Bearbeitung	BRA	Kartierung	14.09.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	37831,9755
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)
60493	118722	7642	35	02.08.2017	K	7644	68
60493	60516	7642	19	21.07.1997	>	7644	33
60493	60560	7642	20	28.10.1997	>	7644	34
60493	60593	7642	21	21.07.1997	>	7644	35
60493	60592	7642	22	21.07.1997	>	7644	36

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16192	0	7642_35_140906_1.JPG	
16193	0	7642_35_140906_2.JPG	
16194	0	7642_35_140906_3.JPG	
16195	0	7642_35_140906_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60493	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	35 68
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	37831,9755	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Frühere Forstliche Nutzung als Nadelforst
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnah entwickelt, derzeit überwiegend heimischer Laubholzbestand, strukturreich, örtlich blütenreich, sehr unzugänglich, günstiger Lebensraum für Vögel, Insekten und Säuger, teils bedeutende Altbäume
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Säuger Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Weiter naturnah bewirtschaften bzw. der Sukzession überlassen

Foto

Fotodatei 7642_35_140906_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 7642_35_140906_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60493
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	35 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37831,9755
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7642_35_140906_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7642_35_140906_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	41.0.01.03 - Sambuco-Salicion capreae 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60493
			DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	35 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	37831,9755
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

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		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Hedera helix (Efeu)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	z		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-													
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-													
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	z		-													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60493	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	35	68
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	37831,9755	
			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	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													38					

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