

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64846
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	83 135
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	32649,7147
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Naturnaher, bodensaurer Eichen-Birken- und Eichen-Hainbuchen-Mischwald am Fuß der Mülldeponie. Die Eichen sind häufig mehrstämmig und in der Vergangenheit evtl. Niederwaldartige genutzt worden (Kratt). In der teils bodensauen Kraut- und Strauchschicht weist sehr große Bestände von Adlerfarn und Himbeere auf.

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	WCM	Eichen-Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2000)		
4	9160	Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Hainbuchenwald (Carpinion betuli) [Stellario-Carpinetum]		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südrand der Mülldeponie		
Nachbarnutzung/en	Mülldeponie; Wandseniederung		
Rechtswert (X)	578725	Hochwert (Y)	5942224
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 65%]		
Wasserschutzgebiet			

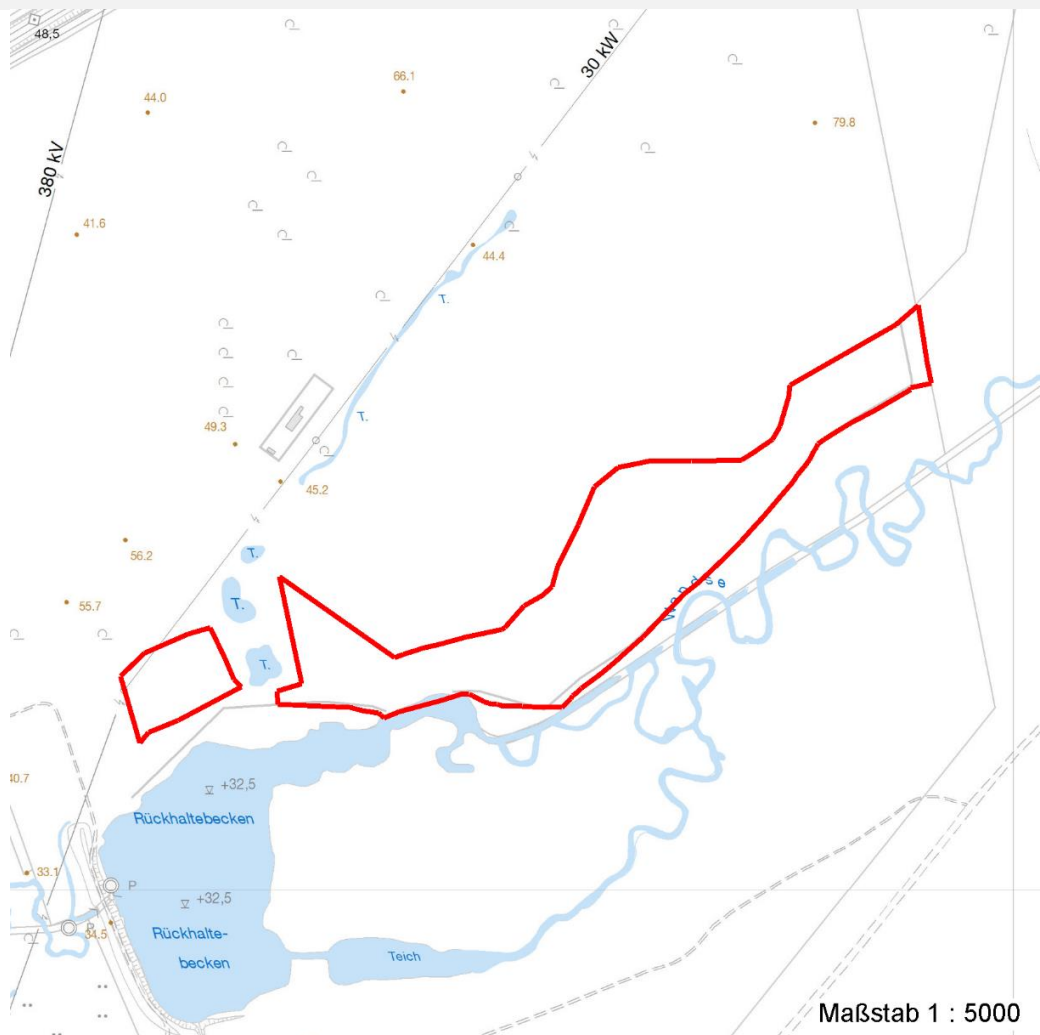
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64846
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	83 135
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	32649,7147
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64846	64847	7842	83	07.09.2005	K	7844	135
64846	64848	7842	83	24.06.2010	K	7844	135
64846	71021	7842	330	01.10.2004	N	7844	1004
64846	74490	9999	3673	15.08.1987	<	7844	77

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Evtl. schädliche Einflüsse durch deponie-Sickerwasser
Wertgesichtspunkte	Naturnaher Eichenmischwald mit Bestand von Altbäumen, Totholz; Vorkommen der sehr seltenen Bleichen Segge

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64846
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	83 135
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	32649,7147
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Großsäuger Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Bestand erhalten; vor Trittschäden schützen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Eichen-Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2000)	Biototyp	WCM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Hainbuchenwald (<i>Carpinion betuli</i>) [<i>Stellario-Carpinetum</i>]	FFH-LRT	9160
Beschreibung	Standort: Relativ wenig belebter, fester Boden	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h4 - stark humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02 - Glechometalia hederaceae (Halbschatten-Kraut-Ges.) 48.0.04.02 - Carpinion (Hainbuchen-Mischwälder)

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	9160 (BFN) Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Hainbuchenwald (<i>Carpinion betuli</i>) [<i>Stellario-Carpinetum</i>]			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64846
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	83 135
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	32649,7147
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)			
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	Wert	AZ Z
3	Arteninventar		
4	Habitatstrukturen		
5	Beeinträchtigungen		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)			
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		0

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-													
Carex pallescens (Bleiche Segge)	7	w		-										2		3	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w		-													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64846
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	83 135
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	32649,7147
		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
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	h		-													
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten													1	1			
Anzahl Arten													28				

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH			
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	BArtSchG								
2	Anzahl					Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4	Methode					Verhalten			
5	Nachweis								
Amphibien									
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3		3		v	
	2								
	3	2-3							
	4								
	5	adultes Tier/Imago							
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3		3		v	
	2	2							
	3								
	4								
	5	adultes Tier/Imago							