

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65005
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	54 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3808,1292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Lichtung innerhalb der Eichen-Hainbuchenwälder. Vermutlich aufgrund einer querenden Überlandleitung regelmäßig offen gehalten. Auf der Kuppe eines Hügels derzeit v.a. von Adlerfarnbeständen geprägt. Die Gehölze in der Fläche sind zum großen Teil abgestorben, vereinzelt wachsen Espen, Holunder und Birke in der Gehölzschicht. Es überwiegen jedoch krautige Adlerfarnfluren und im Süden auch größere Bestände von Himbeere sowie grasreiche Randbereiche. Höhere Anteile von Maiglöckchen in der Krautschicht unter den Adlerfarnbeständen deuten darauf hin, dass die Flächen zeitweilig auch überschattet waren.

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	WI	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Grotmannskroog, SW Müllberg		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	578243	Hochwert (Y)	5942093
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 Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

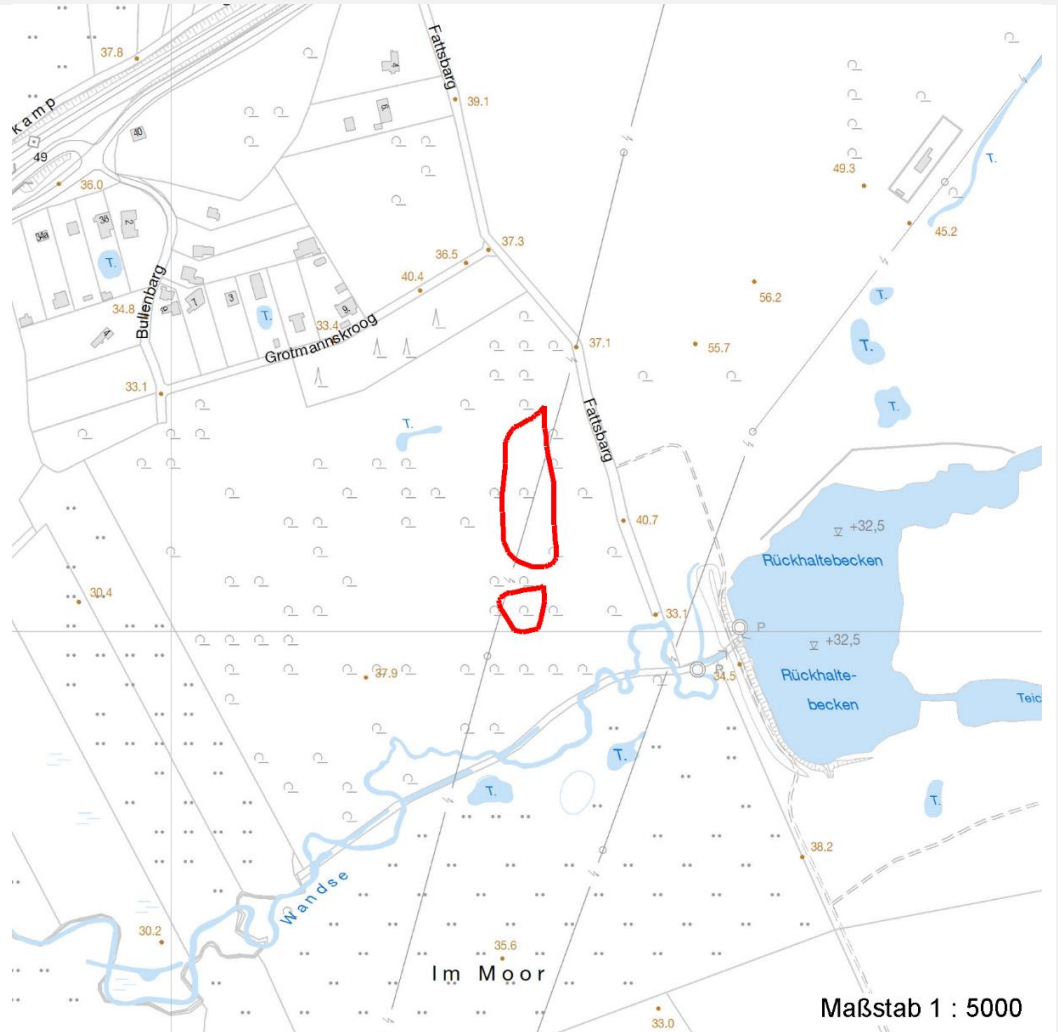
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65005
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	54 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3808,1292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65005	65029	7842	54	21.09.1997	K	7844	78
65005	118297	7842	419	26.07.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4633	0	7842_54_070905_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Stark störende Eingriffe, Beseitigung des älteren Baumbestandes.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65005
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7842 7844
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	54 78
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	07.09.2005
		Fläche / Länge [m²/m]	3808,1292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Naturnah aufgewachsen, strukturelle Bereicherung der Waldbereiche um eine Lichtung, vermutlich wertvoller Insekten-Lebensraum, teils totholzreich.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei 7842_54_070905_1.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung****Fotodatei****Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000)	Biotoptyp	WI
- 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.	65005	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	54	78
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.09.2005	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	3808,1292	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	sauer	3,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	-0,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		-													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	h		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-													
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	w		-										3			
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														13			

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