

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64841
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	114 184
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	31.08.2005
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	34326,8543
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr heterogene, ältere Sukzessionsfläche, örtlich mit großen Anteilen von sich ausbreitenden Adlerfarnfluren, daneben Bestände von Landreitgras, mit hohen Anteilen Verbuschung, Pionierwaldentwicklung mit Dominanz von Hänge-Birke auf ca. 30 % der Fläche. Eingestreut kommen einzelne ältere Stiel-Eichen mit bis zu 50 cm Stammdicke vor. Einzelne Birken erreichen ebenfalls 40 cm Stammdurchmesser. I.d.R. sind die Gehölze jedoch jung mit Stammdurchmessern von unter 5 bis 10 cm. Der noch überwiegende Teil der Fläche ist krautig bewachsen, jedoch mit deutlicher Tendenz hin zur Entwicklung eines Pionierwaldes. Der Bewuchs in der Krautschicht ist hoch, über 1 m, undurchdringlich, von mosaikartigen Dominanzbestandsbildungen geprägt, am Boden vermutlich trocken-mager, in einzelnen Mulden jedoch auch staunass mit Vorkommen von Sumpf-Segge. Insgesamt mäßig artenreich, dicht, strukturreich, naturnah entwickelt. Das Gelände fällt nach Süden leicht ab, insgesamt sind Niveauunterschiede von 3 bis 4 m vorhanden. Die Birken erreichen i.d.R. Wuchshöhen um 10 m.

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	60 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Müllberg	
Nachbarnutzung/en	Sukzessionsflächen, Wald	
Rechtswert (X)	579093	Hochwert (Y) 5942486
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. <input type="checkbox"/>
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: 57%], NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 43%]	
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 43%]	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64841
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	114 184
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	34326,8543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64841	118249	7842	376	17.07.2018	N		
64841	118308	7842	430	26.07.2017	N		
64841	118310	7842	432	23.04.2018	N		
64841	118313	7842	435	26.08.2017	N		
64841	118321	7842	442	17.07.2018	N		
64841	64876	7842	32	15.08.1991	>	7844	30
64841	64973	7842	34	15.07.1991	>	7844	32
64841	64992	7842	36	15.08.1991	/	7844	34

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2232	0	7842_114_310805_1.JPG	
21.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64841
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	114 184
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	34326,8543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2233	0	7842_114_310805_2.JPG	
2234	0	7842_114_310805_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah entwickelt, wenig gestört, strukturreich mit zahlreichen Möglichkeiten als Tier-Lebensraum, Brutvogelhabitat, Unterstand für Wildtiere.
Maßnahmen	Weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	7842_114_310805_1.JPG	Fotodatei	7842_114_310805_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64841
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	114 184
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	34326,8543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7842_114_310805_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64841	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	114 184
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	34326,8543	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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	w		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-															
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	w		-												3			V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-															V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-															
Carex pairae (Pairas Segge)	7	w		-												3			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-															
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		-												3			
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-															V
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-															
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-															
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-															V
Picris hieracioides (Gewöhnliches Bitterkraut)	7	w		-												3			
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-															
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix exigua (Langblättrige Weide)	7	w		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64841
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	114 184
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	34326,8543
		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
Anzahl Rote Liste Arten														5			
Anzahl Arten														43			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein