

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64938
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9895,5548
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Offener, von verfilzenden, feinblättrigen Gräsern, v.a. Rotem Straußgras, dominierter, ehemaliger Grünlandbereich, unzugänglich, derzeit von Waldflächen gegen den Rest des Gebietes abgeschirmt, ohne aktuelle Nutzung. Seit langem mit einsetzender Verbuschung aus Weißdorn, Birken und Eichen, die als Einzelgehölze in der Fläche stehen und sie strukturell bereichern. Die Krautvegetation wirkt mäßig wüchsig mit Wuchshöhen um 40 bis 50 cm, stark verfilzend und derzeit etwas blütenarm. Zeitweilig bilden jedoch vermutlich Johanniskraut und Wiesen-Labkraut Blühaspekte. Insgesamt ist die Fläche durch das stark vorangeschrittene Verfilzen nur noch mäßig artenreich.

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	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Müllberg	Hochwert (Y)	5942428
Nachbarnutzung/en	Sukzessionsflächen, Wald	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	578993	Gemarkung	Meiendorf (541)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 22%], NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 78%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 78%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64938
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9895,5548
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64938	64942	7842	33	15.07.1991	K	7844	31
64938	118312	7842	434	26.08.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5383	0	7842_33_070905_1.JPG	
5384	0	7842_33_070905_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64938
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9895,5548
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Deutliche Verarmung des Blütenreichtums und des Artenreichtums durch vorangeschrittene Sukzession und ausbleibende Nutzung, verfilzende Bestände.
Wertgesichtspunkte	Ungestörte Lage, sonnenexponiert, magerer Standort, wertvolles Potential zur Entwicklung trockenrasenartiger oder mager-wiesenartiger Vegetation.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Extensive Nutzung Mager
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Flächen eventuell in eine Beweidung integrieren oder sporadisch mähen, das Mähgut dann immer abfahren, um Offenbodenbereiche und Trockenrasen zu fördern.

Foto

Fotodatei 7842_33_070905_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_33_070905_2.JPG
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	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64938
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	33 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.09.2005
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9895,5548
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken) 48.0.02 - Quercetalia robori-petraeae (Saure Eichenmichwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-													
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	w		-									3		V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Carex pairae (Pairas Segge)	7	w		-									3				
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	w		-											D D		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-										V	V V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	h		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64938	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	33	31
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.09.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9895,5548	
			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
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	3	2	
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