

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64853
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	21 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30819,367
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Grünlandfläche, von Gräsern dominierte, am Boden trockenmager mit Dominanz von feinblättrigen Grasarten, v.a. Drahtschmiele und Rotes Straußgras. Durchsetzt von zahlreichen Feuchtezeigern wie Sumpf-Kratzdistel, Flatterbinse und Sumpf-Ziest, die darauf hindeuten, dass der nach Süden leicht abschüssige Bereich örtlich etwas quellig-feucht ist. Die dennoch von Gräsern beherrschte Vegetation ist mäßig blütenreich mit lockeren Blühaspekten derzeit aus Gras-Sternmiere, örtlich etwas Tüpfel-Hartheu und der noch blühenden Sumpf-Kratzdistel. Die Arten trockener bis frische Standorte sind in der Überzahl. Die feuchtezeigenden Arten scheinen sich in Geländemulden zu häufen. Örtlich ist auch einsetzende Verbuschung aus Weißdorn und etwas Birke erkennbar. Die Grasvegetation am Boden ist stark verfilzend. Die Wuchsmöglichkeiten für kleinwüchsige Arten werden im Verlauf der Sukzession allmählich geringer. Die von Flatterbinse dominierten kleineren Teilflächen sind recht hochwüchsig und ebenfalls wenig duldsam.

Seit 2006 wird die Fläche beweidet.

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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Wandse, am östlichen Kartenrand		
Nachbarnutzung/en	Hecken, Auwald der Wandseniederung, Grünland, Sumpf		
Rechtswert (X)	579673	Hochwert (Y)	5942559
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 Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

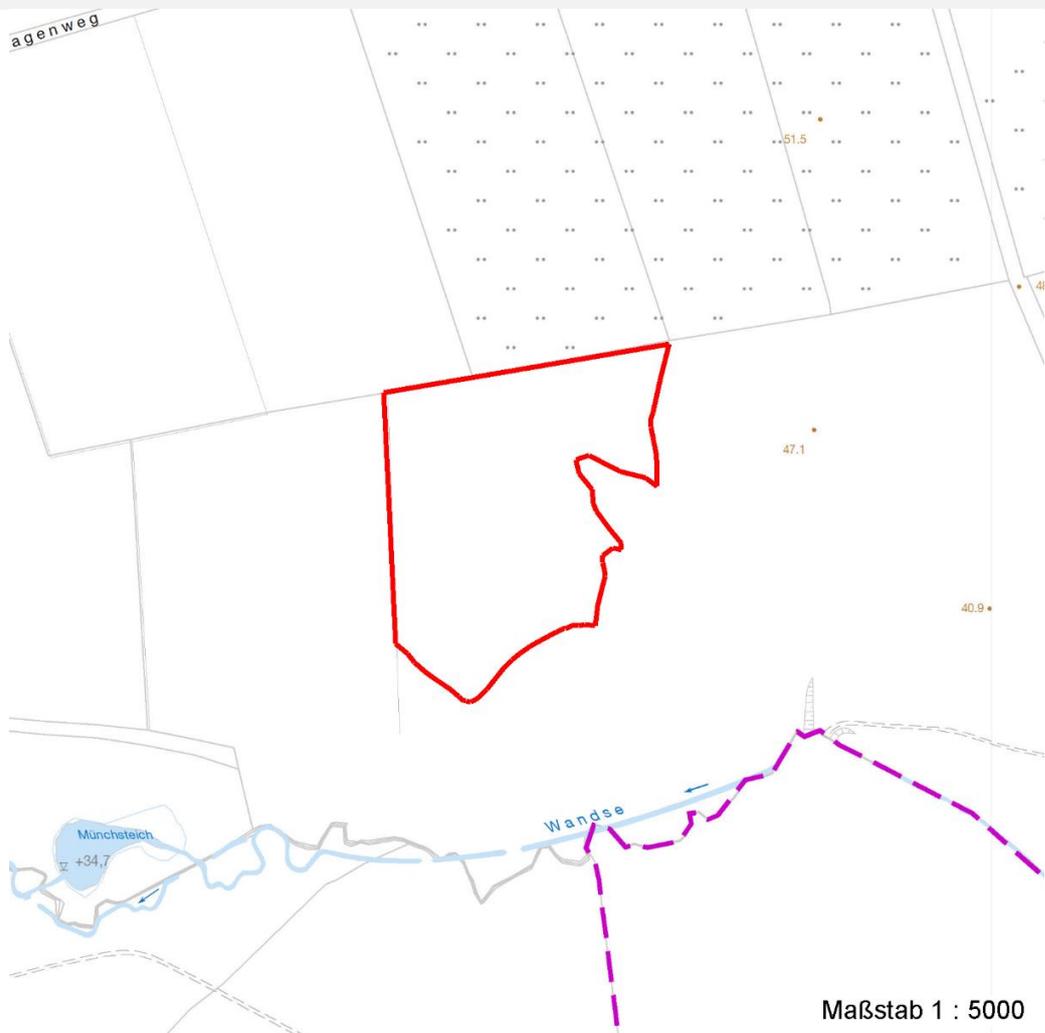
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64853
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	21 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30819,367
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64853	64844	7842	21	15.07.1991	K	7844	18
64853	118252	7842	379	29.08.2017	N		
64853	118346	7842	465	29.08.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2679	0	7842_21_180805_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64853
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	21 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30819,367
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Verlust der Artenvielfalt im Zuge der Sukzession. Trocken-magerer Standort, örtlich auch feuchtegeprägt, Wuchsort für gefährdete und seltene Arten, günstige abgeschiedene, wenig gestörte Lage, eingebunden in naturnahen Biotopkomplex.
Maßnahmen	Teilbereiche eventuell nutzen oder oberflächlich abschieben, um Initialstandorte für blütenreiche, offene, trocken-magere Vegetation zu schaffen, derzeitige Beweidung wirkt sich evtl. günstig aus.

Foto

Fotodatei 7842_21_180805_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- 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.	64853
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	21 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30819,367
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) 38 - Nardo-Callunetea (Borstgras- und Zwergstrauchheiden) 40 - Trifolio-Geranietea sanguinei (Staudensäume an Gehölzen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,4
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	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	z		-													
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-										V	3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	z		-										3	V		
Carex pairae (Pairas Segge)	7	w		-										3			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z		-										V	V V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		-										3			
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64853	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	21	18
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	30819,367	
			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		
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-															
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	z		-															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-														V	
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	z		-														V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		-												3		V	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		-															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten													6	6	1				
Anzahl Arten										36									

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland