

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118346
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	465
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25791,3492
		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

Kuppiges Gelände, seit 2006 beweidet. Von Norden nach Süden hin leicht abfallend. Mosaikartig mit trocken-mageren grasreichen Kuppen und binsenreichen Senken durchsetzt, die darauf hindeuten, dass insbesondere der Süden leicht örtlich etwas quellig-feucht ist. Die Senken sind jedoch derzeit trotz niederschlagsreicher Witterung oberflächlich recht trocken und wesentlich trockener als der sich östlich anschließende kleine Sumpf. Insgesamt von Gräsern dominiert, am Boden trockenmager mit Dominanz von feinblättrigen Grasarten, v.a. Drahtschmiele und Rotes Straußgras sowie Rot- und Schafschwingel. In den Senken durchsetzt von zahlreichen Feuchtezeigern wie Sumpf-Kratzdistel, Flatterbinse und Sumpf-Ziest. Die Vegetation ist mäßig blütenreich mit Blühaspekten aus Gras-Sternmiere, Johanniskraut, Sumpfkatzdistel, Odermennig. In den trockeneren Bereichen setzt eine Verbuschung aus Weißdorn ein, in den feuchteren kommt Birke 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	85 %
2	GMT	Artenreiche Weide trocken-magerer Standorte (2018)		
1	2			15 %
2	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Wandse, östlich Sendemast		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gehölze, Quellsumpf, Adlerfarn-Flur		
Rechtswert (X)	579663	Hochwert (Y)	5942551
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			

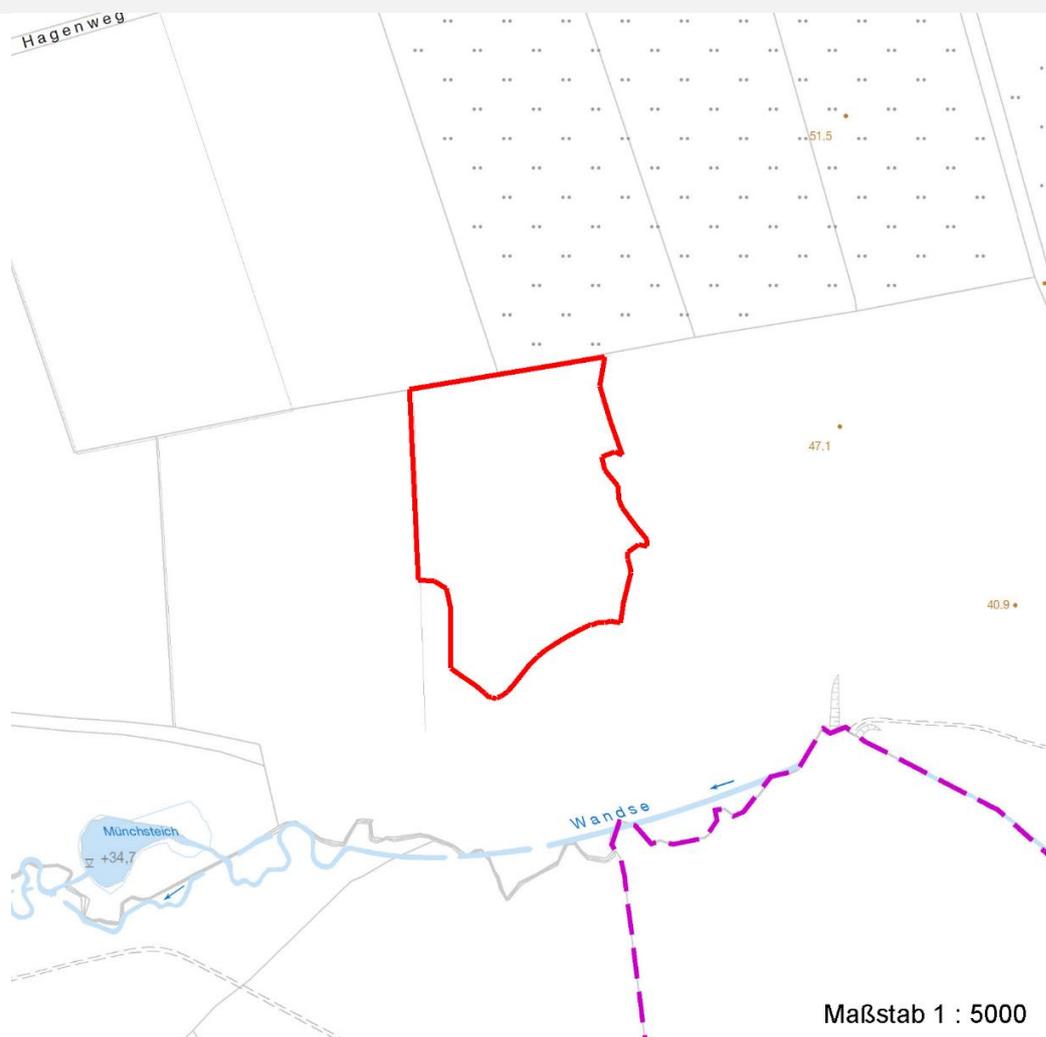
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118346
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	465
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25791,3492
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118346	64853	7842	21	18.08.2005	/	7844	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64088	0	7842_465_290817_1.JPG	
64089	0	7842_465_290817_2.JPG	
64090	0	7842_465_290817_3.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118346
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	465
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25791,3492
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verbuschung
Wertgesichtspunkte	großflächig, mosaikartiger Wechsel des Feuchtegrades, ungestörte Lage, eingebunden in naturnahen Biotopkomplex
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, Vögel
Maßnahmen	Beweidung beibehalten (Weißdorn und Disteln sind günstig verbissen), sporadische Pflegemahd mit Entfernung des Mahdgutes

Foto

Fotodatei 7842_465_290817_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_465_290817_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7842_465_290817_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118346
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	465
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25791,3492
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Artenreiche Weide trocken-magerer Standorte (2018)	Biototyp	GMT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,5
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z															
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w												3	V		
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	z												2	3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118346
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			465
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				29.08.2017
				Fläche / Länge [m²/m]
				25791,3492
				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			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h																		
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																		
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	w												3			V			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z																		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h																		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z																		
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																		
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																		
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z												V			V	V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h																		
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w																		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																		
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																		
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w												V						
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																		
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w															V			
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w															V			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																		
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w												3			V			
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																		
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																		
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z																		
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																		
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																		
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																		
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z																		
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w																		
																	Anzahl Rote Liste Arten	6	7	1
																	Anzahl Arten	35		

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118346
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	465
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25791,3492
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH		
	B	A	S	G	H	II	IV	V
1	B ArtSchG					D		
2	Anzahl					Anzahltyp		
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht		
4	Methode					Verhalten		
5	Nachweis							
Vögel								
Lanius collurio (Neuntöter)	1	b						
	2	2				Paare		
	3							
	4							

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018)	Biotoptyp	GNA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein