

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64862
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27843,1762
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** Ja

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

Weiträumig offenes, nach Süden leicht abfallendes Gelände mit grasreicher Vegetation, dominiert von feinblättrigen Grasarten wie Drahtschmiele, Rotem Straußgras, Rotschwengel. Meist recht niedrige Vegetation, die an vielen Stellen offen und teils auch blütenreich ist, mit höheren Anteilen Rundblättriger Glockenblume und örtlich auch Tüpfel-Hartheu sowie weiteren trockenrasentypischen Arten. Am Boden teilweise mit etwas offenem, bemoosten Untergrund, nur mit lockerer leichter Verbuschung aus Dornensträuchern (Weißdorn, einige Rosen), besonnt, insgesamt sehr trocken-mager, warm, örtlich mit Ausbreitung von artenärmeren Landreitgrasfluren. Im Verhältnis zu benachbarten grünlandartigen Flächen relativ mager, relativ artenreich und relativ wenig ruderalisiert.

Teilbereiche sind geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

Durch die Aufnahme der Nutzung als "Halboffene Weidelandschaft" in 2006 kann die Fläche nicht mehr dem FFH-LRT 6510-1 zugeordnet werden

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	80 %
2	GMG	Glatthafer-Wiesen (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en	Hecken, Talniederung der Wandse, Wege, Grünland		
Rechtswert (X)	579825	Hochwert (Y)	5942540
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	<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			

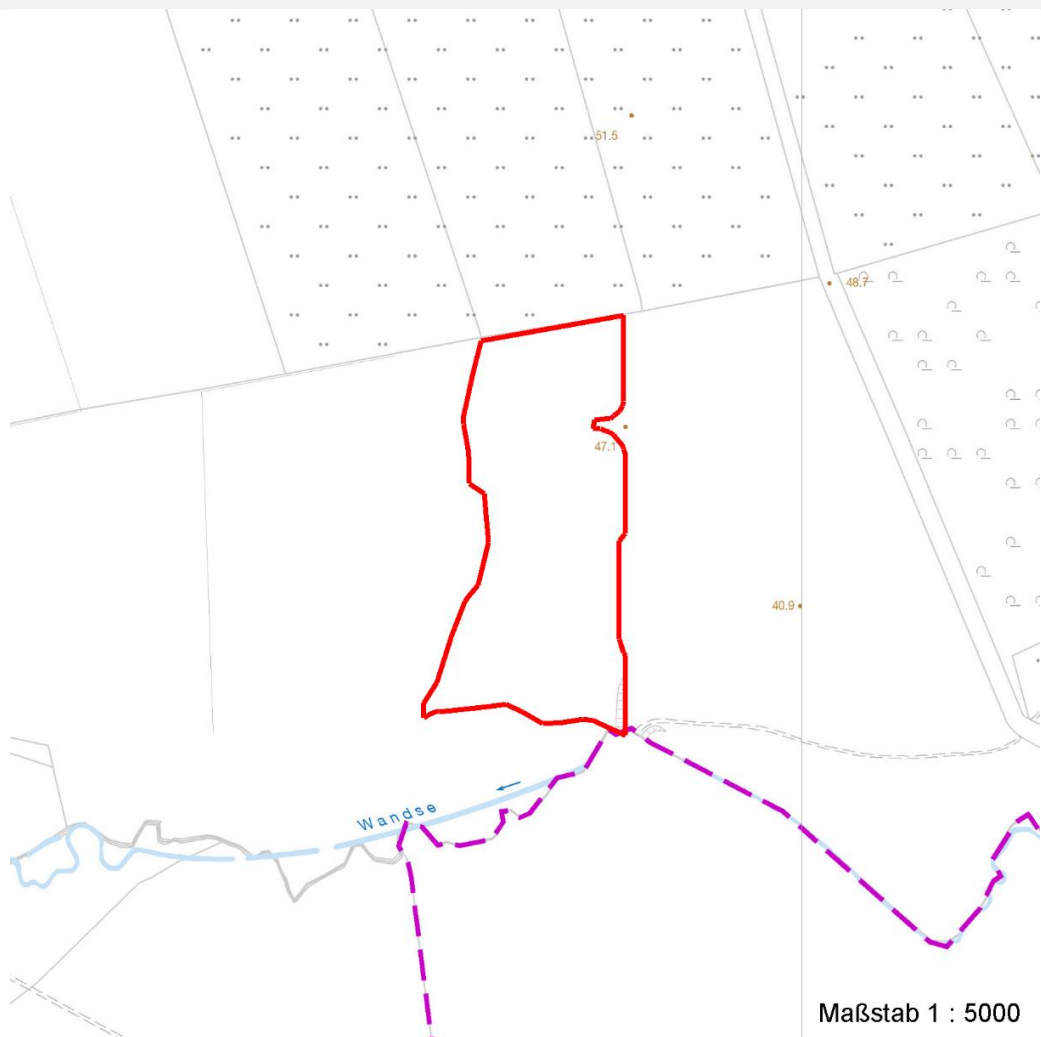
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64862
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27843,1762
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64862	64857	7842	19	15.07.1991	K	7844	16
64862	118252	7842	379	29.08.2017	N		
64862	118343	7842	462	29.08.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2950	0	7842_19_180805_1.JPG	
2951	0	7842_19_180805_2.JPG	
2952	0	7842_19_180805_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64862
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27843,1762
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Im Verlauf der Sukzession durch Vergrasung bedroht durch allmähliche Artenverarmung.
Wertgesichtspunkte	Relativ artenreich, Vorkommen gefährdeter Arten, insektenreich, besonnt.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Offene trockene Sandflächen Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Flächen dauerhaft offen halten, eventuell gelegentliche Wiesenmähd durchführen und das Mähgut abfahren, um offene Bereiche zu erhalten, keine Beweidung vornehmen.

Foto

Fotodatei 7842_19_180805_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_19_180805_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64862
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27843,1762
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7842_19_180805_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Glatthafer-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMG
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) 40.0.01.02 - Trifolion medii (Mittelklee-Krautsäume) 48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken) 48.0.02.01 - Quercion robori-petraeae (Saure Eichenmichwälder)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64862
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	19 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	27843,1762
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,4
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	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 procera (Großer Odermennig)	7	w		-												2		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-																
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-																
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	z		-												3			V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-																
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-																
Carex pairae (Pairas Segge)	7	w		-												3				
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	w		-												3			V	
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-																
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-																
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-																
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-																
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w		-												2		3	V	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-																
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-																
Epilobium tetragonum (Vierkantiges Weidenröschen)	7	w		-														G		
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h		-														V	V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-																
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z		-																
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	w		-														3		
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z		-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-																
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-																
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-																
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-														V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64862
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27843,1762
		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	
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-														V
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-														V
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-														
Nardus stricta (Borstgras)	7	w		-											2		3	V
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w		-												G		
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-														
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-														
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w		-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-														
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														11	8	3		
Anzahl Arten														56				

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	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein