

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64826
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	112 182
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	49364,5945
		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

Nach Norden leicht abfallende Fläche mit grasreicher, aber auch artenreicher Vegetation mit hohen Anteilen von typischen Grünlandarten wie Honiggras, Spitzwegerich und Wiesen-Labkraut, insgesamt recht blütenreich, größtenteils niederwüchsig-offen, nur im Randbereich des Waldes höherwüchsig in Staudenfluren übergehend. In der Fläche stark durchwachsen von zahlreichen v.a. Weißdornsträuchern, die häufig nicht über 2 m Höhe erreichen. In Teilbereichen geht der Bewuchs über in Landreitgrasfluren. Einzeln auftretende feuchtezeigende Arten und Flutrasenarten wie Sumpfkatzdistel, Gänsefingerkraut, Behaarte Segge deuten auf einen zumindest zeitweilig feuchten Untergrund hin. Die Fläche wird seit 2006 beweidet, ist vermutlich auch früher schon beweidet worden. Kleinere Teilbereiche sind evtl. nach § 28 HmbNatSchG geschützt.

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	70 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2			20 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	HM	Mesophiles Gebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Wandse, an der Landesgrenze		
Nachbarnutzung/en	Wege, Wald		
Rechtswert (X)	579637	Hochwert (Y)	5942215
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
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			

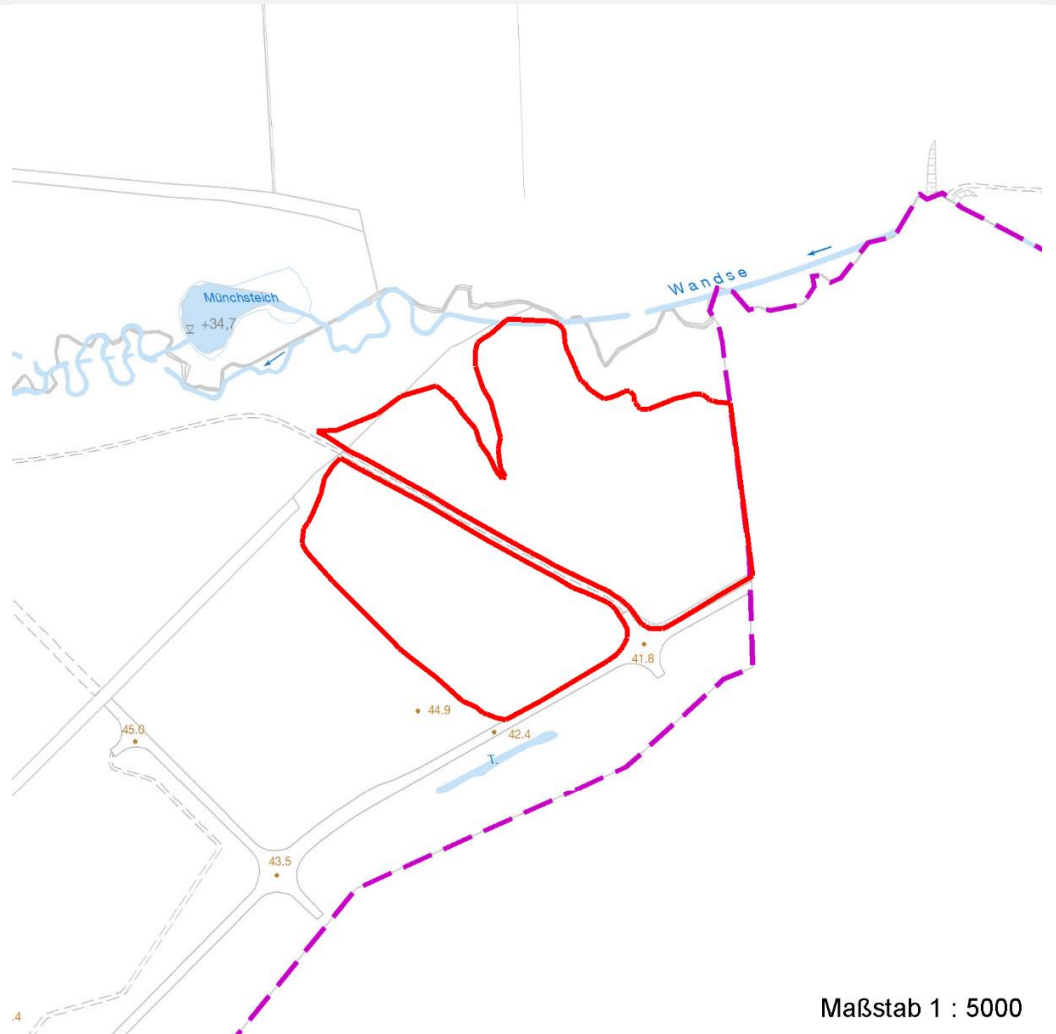
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64826
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	112 182
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	49364,5945
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64826	118332	7842	452	27.08.2017	N		
64826	118335	7842	455	27.08.2017	N		
64826	64845	7842	26	15.08.1991	>	7844	23
64826	64875	7842	27	15.08.1991	/	7844	24

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3406	0	7842_112_220805_1.JPG	
3407	0	7842_112_220805_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64826
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	112 182
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	49364,5945
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Im Zuge der Sukzession zunehmende Vergrasung, Verfilzen der Bestände, vermutlich Rückgang der blütenreichen Fluren und Rückgang der Artenvielfalt, im Süden nimmt die Ausbreitung von Landreitgrasfluren und der Verbuschung aus Birken stark zu.
Wertgesichtspunkte	Artenreich, blütenreich, vermutlich wichtiger Insekten-Lebensraum, günstige Einbindung in weitere naturnahe Biotopflächen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form
Maßnahmen	Insekten, allgemein Flächen gelegentlich mähen, Mähgut abfahren, um offene Bereiche zu erhalten, der einsetzenden Verbuschung entgegenwirken, jedoch z.T. Verbuschung erhalten.

Foto

Fotodatei	7842_112_220805_1.JPG	Fotodatei	7842_112_220805_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64826
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	112 182
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	49364,5945
		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	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

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	h		-													
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-										V	3		
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		-										3	V		
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	w		-										2	3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-													
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	z		-										3	V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-													
Carex pairae (Pairas Segge)	7	z		-										3			
Centaureum erythraea (Echtes Tausendgüldenkraut)	7	w		-										b	2		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64826
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			112 182
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				22.08.2005
				Fläche / Länge [m²/m]
				49364,5945
				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	
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	w		-										3			V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches 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	h		-														
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	w		-													D	D
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-														
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-												V		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-											V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w		-														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	h		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-											V			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-													V	
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w		-														
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-													V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-													V	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-														
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	z		-														
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		-														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-														
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-														
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64826
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	112 182
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	49364,5945
		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
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														10	11	2	
Anzahl Arten														68			

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Mesophiles Gebüsch (2000)	Biotoptyp	HM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein