Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	118475 <b>7842</b> Meiendorf	8044 -Ost	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein JSA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>552</b> 21.09.201 21828,836	13 7	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise Ja
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll	
- Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre	
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelas	stung mit deutlichem Einfluß
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den Puffer	lokalen Biotopverbund oder als
- Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges RL-Arten	s., gesättigtes Artenspektrum, einige

## Bestandsbeschreibung

Strukturreiche, trocken-magere, offene Grasflur, durch Beweidung mosaikartig zu verschieden Höhen aufwachsend, im Durchschnitt mit Wuchshöhen um rund 30 - 40 cm. Am Boden teils offen mit relativ viel Raum zum Aufwachsen von Kleinem Sauerampfer, Kleinem Habichtskraut und Moosen. Sehr blütenreich. Dominiert von Rotem Straußgras, das zum Verfilzen neigt, aber durch die Beweidung offen bleibt. Der Bestand ist recht mager, es kommen Zeigerarten der Trockenrasen vor, aber im Süden auch ein Bestand an Flatterbinse auf bemoostem Boden (dort Grasfrosch), nach Norden hin trockener. Am nördlichen Waldrand ein kleiner Dominanz-Bestand des Landreitgrases, durchsetzt mit Himbeere. Nördlich der Baum-Querreihe weniger Trockenheitszeiger und dichtwüchsiger. Aufkommende Birken werden durch die Beweidung erfolgreich verbissen.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen										
1	TF		Тур	HF	F.Anteil						
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.						
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen								
4		LRT	Lebensraumtyp								
1	1			Ja	80 %						
2		GMT	Artenreiche Weide trocken-magerer Standorte (2018)								
1	2				20 %						
2		TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4						

Räumliche Lage												
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en		An der Panzerstraße am Ostrand des Kartenblattes Ehemalige Knicks, Wald, Panzerstraße										
Rechtswert (X)	579930	Hochwert (Y)	5942830									
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)									
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)									
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.									
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	Nationalpark										
FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet		NSG Höltigbaum [ HH-510 / Anteil: 100% ] Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 100% ]										

21.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	118475		
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	7842	8044	
				DK5 - Name	Meiendorf	f-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	552	13	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Kartierung	21.09.201	7	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	21828,836	55	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erhebungsbögen												
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)					
118475	64871	7842	217	15.07.1991	<	8044	13					
118475	64879	7842	217	24.08.2005	<	8044	13					
Zuordnung: N = na	achfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	ner)							

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64371	0	7842_552_210917_1.JPG	
64372	0	7842_552_210917_2.JPG	
64373	0	7842_552_210917_3.JPG	
64374	0	7842_552_210917_4.JPG	
64375	0	7842_552_210917_5.JPG	
64376	0	7842_552_210917_6.JPG	

21.04.2020 Seite 2 von 6

## Erhebungsbogen

Interne Nr. 118475 Projekt **Biotopkartierung Hamburg** DK5 | DK5-GK 7842 8044 DK5 - Name Meiendorf-Ost Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 552 13 **Bearbeitung JSA Kopie** Nein **Kartierung** 21.09.2017 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 21828,8365 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben Merkmal Wert **Auswertung** Gefährdung / Einflüsse Verlust der Artenvielfalt, Blütenvielfalt und der Eignung als Insekten-Lebensraum im Zuge der natürlichen Sukzession bei fehlender Beweidung oder Pflegemahd, Verfilzen der Bestände. Wertgesichtspunkte Recht magerer Standort, Entwicklungspotential für artenreiche Trockenrasen. zoologisch bedeutsame Strukturen Blütenreiche Fluren Bedeutung für Tiergruppe Insekten, allgemein Maßnahmen Flächen regelmäßig mähen, Mähgut entfernen, um trocken-magere Offenbodenbereiche zu schaffen und kleinwüchsige Arten zu fördern.

## **Foto**

**Fotodatei** 7842 552 210917 1.JPG Bildbeschreibung

1

Aufnahmerichtung



7842 552 210917 2.JPG k.A.

7842\_552\_210917\_4.JPG





## Foto

**Fotodatei** 7842\_552\_210917\_3.JPG Bildbeschreibung



**Fotodatei** Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



21.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	118475		
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5   DK5-GK	7842	8044	
				DK5 - Name	Meiendorf-	Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	552	13	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Kartierung	21.09.2017		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	21828,8365	5	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Teilflächenbeschreibu	ng		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide trocken-magerer Standorte (2018)	Biotoptyp	GMT
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		<b>Entw.potential LRT</b>	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	0
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	<ul><li>19 - Artemisietea (Ausdauerndende Stickstoff-Krautfluren)</li><li>30.0.02.01 - Arrhenatherion elatioris (Glatthaferwiesen)</li><li>32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen)</li></ul>

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	ung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,2
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

21.04.2020 Seite 4 von 6 Erhebungsbogen

8044

13

Interne Nr. 118475 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7842

DK5 - Name Meiendorf-Ost Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 552 Bearbeitung JSA Kopie Kartierung Nein 21.09.2017 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 21828,8365

**Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
															e Liste		
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	W															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	W															
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher	7	W												3		V	
Odermennig)	-													2		2	
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	W												2		3	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	d															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches	7	Z															
Ruchgras)	7																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	Z															
Carrex hirta (Behaarte Segge)		W															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	W															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	/	W															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	W															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	W															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	W															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	W															
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	W												V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	Z															
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	W															
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	W															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	h															
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	W															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	Z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	W															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	Z															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches	7	W															
Ferkelkraut)																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	W															
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	W															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	W														V	
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	W															
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	W														V	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	W															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	W															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	W															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	W															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	W															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	W															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	W															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	Z															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	W															
Veronica officinalis (Wold Ebrangeis)	7	Z															
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	W															

21.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							В
	S			Interne Nr.	118475	0044	
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		DK5   DK5-GK	7842	8044	
				DK5 - Name	Meiendorf	-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	552	13	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Kartierung	21.09.201	7	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	21828,836	5	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
					An	zahl F	Rote L	iste /	Arten					3		5	1
					An	zahl A	Arten			42							

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

Tierartenliste										
				Rot	e Liste			FFH		
	1	L	BArtSchG	нн	ND	SH	D	II	IV	V
	2	2	Anzahl				Anzah	ltyp		
	3	3	Anzahl ges	chät	zt		Gesch	lecht		
	4	1	Methode				Verha	lten		
	5	5	Nachweis							
Amphibien										
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	L	b	3						V
	2	2	1							
	3	3								
	4	1								
	5	5	adultes Tie	r/Im	ago					
					_					

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	§ 30 (2) 3.4
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

21.04.2020 Seite 6 von 6