

Erhebungsbogen

B

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

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Strukturreiche, trocken-magere, offene Grasflur, durch Beweidung mosaikartig zu verschiedenen 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.

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	GMT	Artenreiche Weide trocken-magerer Standorte (2018)		
1	2			20 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Panzerstraße am Ostrand des Kartenblattes		
Nachbarnutzung/en	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	<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 Höltingbaum [HH-510 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltingbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

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

Räumliche Lage

Karte



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

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	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118475
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7842 8044
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	552 13
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	21.09.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	21828,8365
		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	Fotodatei	7842_552_210917_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	7842_552_210917_3.JPG	Fotodatei	7842_552_210917_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide trocken-magerer Standorte (2018)	Biotoptyp	GMT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-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
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	19 - Artemisia etea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02.01 - Arrhenatherion elatioris (Glatthaferwiesen) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118475	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7842	8044
Bearbeitung	JSA	Kopie	DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	552	13
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	21.09.2017	
			Fläche / Länge [m²/m]	21828,8365	
			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	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w																
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w																
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w													3		V	
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	w													2		3	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	d																
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z																
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w																
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	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 Ferkelkraut)	7	w																
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 chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z																
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118475
		DK5 DK5-GK	7842 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	552 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21828,8365
		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
Anzahl Rote Liste Arten														3	5	1	
Anzahl 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

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	H	N	D	S	H	V	
1	B	A	S	G	H	N	D	S	H	V		
2	Anzahl							Anzahltyp				
3	Anzahl geschätzt							Geschlecht				
4	Methode							Verhalten				
5	Nachweis											
Amphibien												
	Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3			V			v	
		2	1									
		3										
		4										
		5	adultes Tier/Imago									

Teilflächenbeschreibung

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