

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118492
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	566
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41958,3422
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Ackerfläche, inzwischen zunehmend artenreicher und als Mähwiese genutzt. Von Knicks und Hecken umgebenes, leicht welliges Gelände. Randlich Brennnesseln einwachsend aber größtenteils recht mager mit verschiedenen Grasarten, insbesondere Rot- und Schafschwingel, Glatthafer, Wolliges Honiggras, Wiesenlieschgras, Rotes Straußgras. Vorkommen des Zittergrases. Der relative Artenreichtum der Grasflora geht eventuell auf jüngere Ansaaten zurück. Blühaspekt mit Hornklee und weißem Labkraut. Reiches Insektenleben mit Schmetterlingen (insbesondere Bläulingsarten) und Heuschrecken. Zeiger früherer intensiverer Nutzung, wie Blutampfer und Spitzwegerich sind noch verbreitet.

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	100 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Hagenweg, westlich Ahrensfelder Weg		
Nachbarnutzung/en	Knicks, Hecken, Weg, Grünland		
Rechtswert (X)	579423	Hochwert (Y)	5942984
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	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: < 1%], NSG Höltingbaum [HH-510 / Anteil: 99%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 1%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltingbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

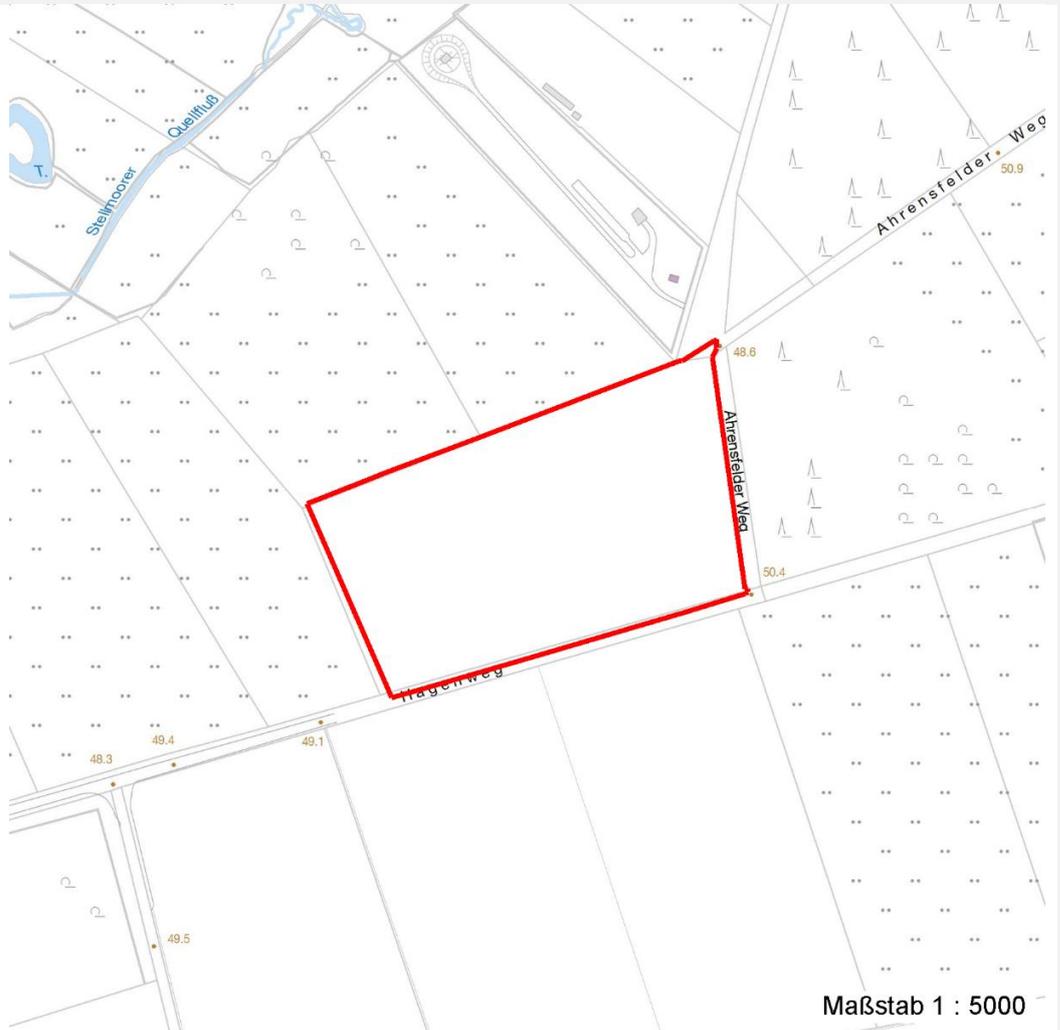
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118492
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	566
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41958,3422
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118492	64832	7842	169	01.10.2005	>	7844	10020

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64421	0	7842_566_240718_1.JPG	
64422	0	7842_566_240718_2.JPG	
64423	0	7842_566_240718_3.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

30.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118492
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7842
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	566
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	24.07.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	41958,3422
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Nährstoffeinträge insbesondere vom südlichen vom Rand her
Wertgesichtspunkte	steigender Artenreichtum, wertvoller Insektenlebensraum
zoologisch bedeutsame Strukturen	viele verschiedene Grasarten, Blütenreichtum
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten: Heuschrecken, Schmetterlinge
Maßnahmen	weiter als Mähwiese nutzen, Auslagern durch Abfahren des Mahdgutes, Beobachtung der Entwicklung der Artenzusammensetzung

Foto

Fotodatei 7842_566_240718_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_566_240718_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7842_566_240718_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118492
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			566
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				24.07.2018
				Fläche / Länge [m²/m]
				41958,3422
				Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp			Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland	(2018)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz			- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT			FFH-LRT	
Beschreibung			Entw.potential LRT	
			Hauptfläche	Ja
			Flächenanteil	100 %
			FFH-Unters.Fläche	Nein
			Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z															
Briza media (Gewöhnliches Zittergras)	7	w											1		2		
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	z											V				
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118492
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	566
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.07.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	41958,3422
			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
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	z												V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	h															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z															V
Malva moschata (Moschus-Malve)	7	w															3
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h															
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	z															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														3	4	1	
Anzahl Arten														19			

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