

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118394
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>505</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	42989,3941
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Großflächige Weidefläche in der Niederung des Stellmoorer Quellflusses, seicht nach Norden ansteigend, mit Niveauunterschieden von maximal 0,5 m. Die Vegetation wird dominiert in üppiger wüchsigen Bereichen von Wiesenfuchsschwanz, teilweise mit höheren Anteil von Sauerampfer. Die Grasnarbe ist sehr dicht. Die Flächen werden anscheinend zeitweilig beweidet, jedoch auch zusätzlich gemäht. In der westlichen Teilfläche erfolgte 2017 ein Pflegeschnitt. In der östlichen Teilfläche war dies aufgrund der feuchten Witterung und dadurch hoher Bodenfeuchte unterblieben. Dort wachsen von Norden her verstärkt Brennesseln ein. In den feuchteren, niedriger gelegenen Bereichen kommen vereinzelt Seggen auf, im übrigen dominiert mesophile Vegetation. Die Bestände sind mäßig blütenreich durch einen Aspekt von v.a. Löwenzahn.

## 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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2018)		
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	N Stellmoorer Quellfluss, S Jarno-Straße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Staudenfluren, Grünlandbrache, Gehölze		
<b>Rechtswert (X)</b>	578036	<b>Hochwert (Y)</b>	5942629
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Gemarkung</b>	Meiendorf (541)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Stellmoorer Tunneltal [ HH-505 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	118394
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>505</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Kartierung</b>
				11.09.2017
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				42989,3941
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung, Vertritt der Gewässer durch Beweidung, Verbrachung, großflächiges Einwachsen von Brennesseln
Wertgesichtspunkte	großflächig, landschaftsprägend, Potenzial zur Entwicklung von mehr Artenreichtum, in tiefer gelegenen Randbereichen zur Feuchtwiese
Maßnahmen	Pflegeschnitte mit Abfahren des Mahdgutes

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7842_505_110917_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7842_505_110917_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Foto

<b>Fotodatei</b>	7842_505_110917_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	7842_505_110917_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118394
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>505</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	42989,3941
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	GMW
- <b>Zusatz</b>	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	1

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z																

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	118394
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>505</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Kartierung</b>
				11.09.2017
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				42989,3941
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w																	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w																	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w														V		V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z																	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w																	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w														3		3	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																	
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																	
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h																	
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																	
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z																	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																	
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Anzahl Arten</b>																			<b>29</b>

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