

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118321
		<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>442</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9969,0671
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Ja</b>
----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-----------

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Von Gräsern dominierte, trocken-magere, offene Fläche mit randlich v.a. im Süden einsetzender leichter Verbuschung aus Birken-Jungwuchs. Das Gelände ist leicht wellig mit Niveauunterschieden von maximal 2 m. Im vorderen östlichen Teil teils recht mager, offen, artenreich, mit Vorkommen von Sparriger Binse, hier auch teils etwas blütenreicher. Im größeren übrigen Teil im Westen von verfilzenden Grasfluren dominiert, in denen Draht-Schmiele vorherrscht. Der Bereich ist kleinklimatisch günstig rundherum von Gehölzen und dem Deponieberg Höltigbaum abgeschirmt, besonnt, größtenteils trocken-mager, durch Vergrasung und Verfilzen allmählich an Arten verarmt. Der Grausaufwuchs ist teilweise stark horstig, stark verfilzend. In einzelnen Mulden jedoch auch staunass mit Vorkommen von Flatterbinse und Sumpf-Segge. Die Fläche ist eingezäunt und inzwischen anscheinend sporadisch beweidet. Randlich wandert Adlerfarn ein.

## 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	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
1	2			30 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	zwischen Deponie und Sendemast		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Pionierwald, Betriebsgelände, Adlerfarnflur, Magerrasen		
<b>Rechtswert (X)</b>	579085	<b>Hochwert (Y)</b>	5942602
<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"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118321
		<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>442</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9969,0671
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118321	64935	7842	35	31.08.2005	/	7844	33
118321	64841	7842	114	31.08.2005	<	7844	184

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64025	0	7842_442_170718_1.JPG	

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

**Auswertung**  
Gefährdung/ Einflüsse Einwandern von Adlerfarnfluren

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118321
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b>
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>442</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	17.07.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9969,0671
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	magerer Standort, Entwicklung zu Magerrasen möglich weiterhin etwas intensiver beweiden, Birken entkusseln, Adlerfarn zurückdrängen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7842_442_170718_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	70 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	118321
			<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>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>442</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9969,0671
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	0

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	3,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	z											3		V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z												V	V	V	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z															
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w												3			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	118321
			<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>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>442</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9969,0671
			<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
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w													V		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Juncus squarrosus (Sparrige Binse)	7	w												1		3	V
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z															
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	h														V	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>5</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>31</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

## Teilflächenbeschreibung

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