

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145439
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7248</b> 7250
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>281</b> 10219
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	12.05.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29710,1087
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

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

## Bestandsbeschreibung

Mäßig artenreiche Mähwiese bzw. Grasacker auf sandigem Standort. Vegetation dadurch recht mager. Hauptgras ist eine wüchsige Zuchtform der Weichen Trespe. Dadurch aber immer noch sehr lückige Grasdeckung mit starkem Blühaspekt v.a. von Löwenzahn, Rot-Klee, Hahnenfuß. Dazwischen viel Ruchgras. Noch nicht kartiwerwürdig, aber gutes Entwicklungspotenzial.

## 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

<b>Lagebeschreibung</b>	N Olenreem		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Äcker, Knicks, Weiden, Baumschulen		
<b>Rechtswert (X)</b>	572961	<b>Hochwert (Y)</b>	5949741
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Obere Alsterniederung (702.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lemsahl-Mellingstedt (521)	<b>Gemarkung</b>	Lemsahl-Mellingstedt (533)
<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 type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

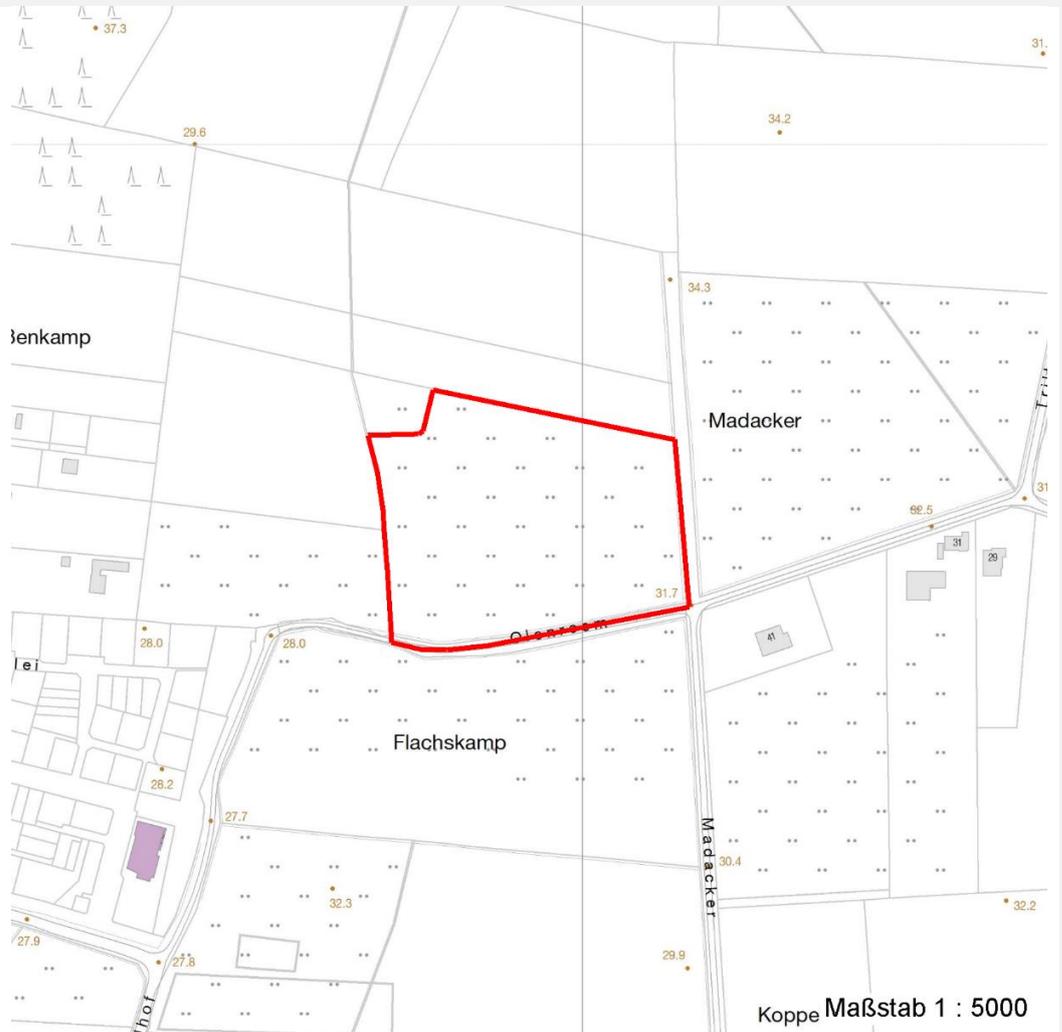
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145439
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7248</b> 7250
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>281</b> 10219
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	12.05.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29710,1087
		<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)
145439	49680	7248	281	22.08.2011	K	7250	10219

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82059	0	7248_281_120520_1.JPG	
82060	0	7248_281_120520_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145439
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7248</b> 7250
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>281</b> 10219
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	12.05.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29710,1087
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Magerer Wiesenstandort
Maßnahmen	Blütenreiche Fluren
	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7248_281_120520_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7248_281_120520_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	145439	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7248</b>	7250
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt	
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	281   10219
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	12.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29710,1087
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Krautschicht	0.50 m
2. Krautschicht	0.05 m
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
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 stickstoffarm	5
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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>																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		K1													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1													
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	h		K1													
Bromus sterilis (Taufe Trefle)	7	w		K1													
Cerastium glomeratum (Knäuel-Hornkraut)	7	z		K2													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		K2													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	145439	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7248</b>	7250
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt	
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>281</b>	10219
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	12.05.2020	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29710,1087	
			<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
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	l		K1													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	h		K1													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K2													
Veronica filiformis (Faden-Ehrenpreis)	7	w		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														22			

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