

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145515
<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>294</b> 10233
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	27.08.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11837,7083
		<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>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Magere Grünlandflächen am Rande des Golfplatzes. Ehemals trockene Ruderafluren, die offenbar wieder in extensive Mahdnutzung aufgenommen wurden. Insgesamt recht lückig und niederwüchsig mit hohem Krautanteil und v.a. Untergräsern wie Rot-Schwingel und Rotem Straußgras. Die Fülle an grünlandtypischen Arten legt den Verdacht der Einsaat nahe. Stellenweise dringt von Westen junges Zitterpappelgebüsch vor, stellenweise auch mit strauchigen Weiden und Faulbaum. Insgesamt sehr blüten- stellenweise offenbodenreich mit wohl hoher Bedeutung als Insekten- und Reptilienlebensraum (1 Ringelnatter sonnte sich). Beliebt als Hundespielweise (dies stellt eine Gefahr für die Reptilien dar). Stellenweise führen Pfade durch den Biotop. Stellenweise breitere magere Säume zum Gehölz im Westen.

## 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	GMT	Artenreiche Weide trocken-magerer Standorte (2018)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	ö Eichkoppel (Golfplatz)		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Golfplatz, Straße, Knicks, Kleingehölze		
<b>Rechtswert (X)</b>	572243	<b>Hochwert (Y)</b>	5948291
<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 checked="" 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>	145515
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7248</b> 7250
		<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>294</b> 10233
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>Kartierung</b>	27.08.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11837,7083
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
145515	49786	7248	294	22.08.2011	K	7250	10233
145515	49718	7248	56	23.10.2003	<	7250	67

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82087	0	7248_294_270820_2.JPG	
82088	0	7248_294_270820_1.JPG	

## Weitere Angaben

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

## Auswertung

27.09.2022

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145515
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7248</b> 7250
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lemsaahl-Mellingstedt
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>294</b> 10233
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.08.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11837,7083
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Freilaufende Hunde Möglicherweise Eisaat unbekannter Herkunft
Wertgesichtspunkte	Artenreich Bedeutung für das Naturerleben Bedeutung für die Erholung Blütenreich Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Faunistische Bedeutung als Reptilien- und Insektenlebensraum Blütenreiche Fluren Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Naturnahe Gehölze Heuschrecken Tagfalter Erdhöhlenbauende Insekten Reptilien
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege (Ein- bis Zweischrittnutzung.) 5.4 - Abtrag von nährstoffreichem Oberboden, Abschieben (Stellenweise Trockenrasenetwicklung fördern.) 10.8 - blütenreiche Säume und Wiesen entwickeln (Gelegentlich Pioniergehölze entfernen und diese Bereiche mähen, um Säume zu entwickeln (etwa alle 3 Jahre)) 1.6 - Absperren, Einzäunen

## Foto

**Fotodatei** 7248\_294\_270820\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7248\_294\_270820\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145515
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7248</b> 7250
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lemsa hl-Mellingstedt
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>294</b> 10233
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.08.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11837,7083
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Artenreiche Weide trocken-magerer Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	GMT
<b>- Zusatz</b>	(gelegentliche) Mahd (m)	<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>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<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.	0

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<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 agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	l												3			V

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	145515	
			<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>294</b>	10233
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	27.08.2020	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11837,7083	
			<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
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	z															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w															
Festuca rubra rubra (Rot-Schwingel)	7	h															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													V
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	h															
Leucanthemum vulgare agg. (Artengruppe Wiesen-Margerite)	7	w															V
Malva moschata (Moschus-Malve)	7	w															3
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	l		S													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		K1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		K1													
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	7	w		S													
Sanguisorba minor (Kleiner Wiesenknopf)	7	z															
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w															
Silene latifolia (Weiße Lichtnelke)	7	w															
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	w												3			V
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>4</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

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH			
	B	A	S	G	D	II	IV	V
1	<b>BArtSchG</b>				<b>HH ND SH D</b>			
2	<b>Anzahl</b>				<b>Anzahltyp</b>			
3	<b>Anzahl geschätzt</b>				<b>Geschlecht</b>			
4	<b>Methode</b>				<b>Verhalten</b>			
5	<b>Nachweis</b>							
<b>Reptilien</b>								
Natrix natrix (Ringelnatter)	1	b		G	3	3		3
	2	1						Individuen/Stück
	3							

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145515
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7248</b> 7250
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>294</b> 10233
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.08.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11837,7083
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

	Rote Liste					FFH				
	B	A	S	N	D	II	IV	V		
1	B	A	S	N	D	II	IV	V		
2	<b>Anzahl</b>					<b>Anzahltyp</b>				
3	<b>Anzahl geschätzt</b>					<b>Geschlecht</b>				
4	<b>Methode</b>					<b>Verhalten</b>				
5	<b>Nachweis</b>									
4	Sichtbeobachtung									
5	adultes Tier/Imago									
<b>Tagfalter</b>										
Lycaena phlaeas (Kleiner Feuerfalter)										
1	b			*	*					
2	1						Individuen/Stück			
3										
4	Sichtbeobachtung									
5	adultes Tier/Imago									