

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	44864 7048 7050
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt- West
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	24 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16119,5864
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 3.5 Wälder und Gebüsche trockenwarmer Standorte	<b>Schutz nur teilweise</b>	Ja
----------------------------	--	-----------------------------	----

<b>Gesamtbewertung</b>	7 Besonders wertvoll
------------------------	----------------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Biotop gegenüber 1981 unverändert. Der nördliche Teil wird jetzt unter Nr. 61 beschrieben.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Bodensaurer Birken-Eichenwald von überwiegend lockerer Struktur aus mittelhohem Birkenstangenholz als Hauptbestandsbildner durchsetzt von zahlreichen Stiel-Eichen geringerer Höhe. Strauchschicht bis auf vereinzelte Brombeersträucher in lichterem Bereichen der Baumschicht fehlend. Gebietsweise einzelner Jungwuchs der Vogelbeere, der Zitter-Pappel und der Birke. Lockere bis dichte Grasschicht aus Schlängel-Schmiele und Pfeifengras vereinzelt von Borstgras durchsetzt. In eingestreuten Teilbereichen zusammenhängende Baumschicht fehlend, dort lockere bis dichte Zwergstrauchschicht aus Besenheide durchsetzt von Pfeifengras, Schlängel-Schmiele, Harzer Labkraut, Kleinem Habichtskraut, Rundblättriger Glockenblume, Borstgras, Dreizahn und Sparriger Binse. Standort des Englischen Ginsters mit vereinzeltem Jungwuchs.

Beobachtung zahlreicher Feldheuschrecken.

Wertstufe 8

Spezielle Nutzungen: Erholung benachbart: Wohngebiet

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

## 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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	TC	Zwergstrauch-Heiden (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	44864 <b>7048</b> 7050
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt- West
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	16119,5864
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich des Gebietes "Grote Koppel"		
<b>Nachbarnutzung/en</b>		<b>Hochwert (Y)</b>	5949233
<b>Rechtswert (X)</b>	571429	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Gemarkung</b>	Lemsahl-Mellingstedt (533)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lemsahl-Mellingstedt (521)	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<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>			
<b>Karte</b>			



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	44864 7048	7050
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt- West	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	24	30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1995	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16119,5864	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44864	44865	7048	24	05.08.2004	K	7050	30
44864	44866	7048	24	02.09.2011	K	7050	30
44864	44855	7048	44	15.09.1995	/	7050	61

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen aus den angrenzenden Gärten.
Wertgesichtspunkte	Geowissenschaftliches Objekt Hoher Wildpflanzenanteil Vorkommen seltener Arten Strukturvielfalt Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Zwei Hügelgräber
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WQ
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	2,9
	<b>Reaktion</b>	sehr sauer	2,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	44864 <b>7048</b> 7050
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt- West
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16119,5864
		<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	X		-									3		V		
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	X		-									3		V		
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	X		-									2		3    V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	d		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Fagopyrum esculentum (Echter Buchweizen)	7	X		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	X		-									3				
Genista anglica (Englischer Ginster)	7	X		-									1	3	3    3		
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	X		-									3				
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	X		-													
Hypericum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	7	X		-									3				
Juncus squarrosus (Sparrige Binse)	7	X		-									1		3    V		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-													
Nardus stricta (Borstgras)	7	X		-									2		3    V		
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	X		-													
													<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
													<b>Anzahl Arten</b>	<b>24</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>	Zwergstrauch-Heiden (2000)	<b>Biotoptyp</b>	TC
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			<b>Interne Nr.</b>	44864
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7048</b> 7050
				<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt- West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 30
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16119,5864
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	