

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	44852 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	27	33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18218,3336	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
------------------------	---	--------------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Biotop gegenüber 1981 unverändert.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Bis zu 6 m tief abfallender Hang mit dichter, mittelhoher, trockener Grasflur aus dominierendem Wolligem Honiggras, Land-Reitgras, Flecht-Straußgras, Rot-Schwingel und üppig wuchernder, halbruderalter Wildstaudenflur aus Beifuß, Acker-Kratzdistel, Goldrute, Rainfarn. In den trockenen, sandigen Bereichen mit eingestreutem, lückigem Magerrasen TM (30%) aus Rot-Straußgras, Gemeiner Nachtkerze, Tüpfel-Johanniskraut, vereinzelt Moschus-Malve und Echtem Tausendgüldenkraut. In Teilbereichen mit dichter, hoher Strauchschicht aus natürlich nachwachsenden Birken und lockeren, mittelhohen Anpflanzungen aus Weiden, Robinien am Nordhang.

Wertvoller Nahrungsbiotop für Tagpfauenaugen, Bläulinge, Hummeln, Schwebfliegen, Beobachtung von Feldheuschrecken in hoher Individuenzahl.

Wertstufe 6

Spezielle Nutzungen: benachbart: Wald, Wohngebiet, Feld

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	30 %
2	TM	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	TC	Zwergstrauch-Heiden (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			30 %
2	AK	Halbruderaler Gras- und Staudenflur (2000)		

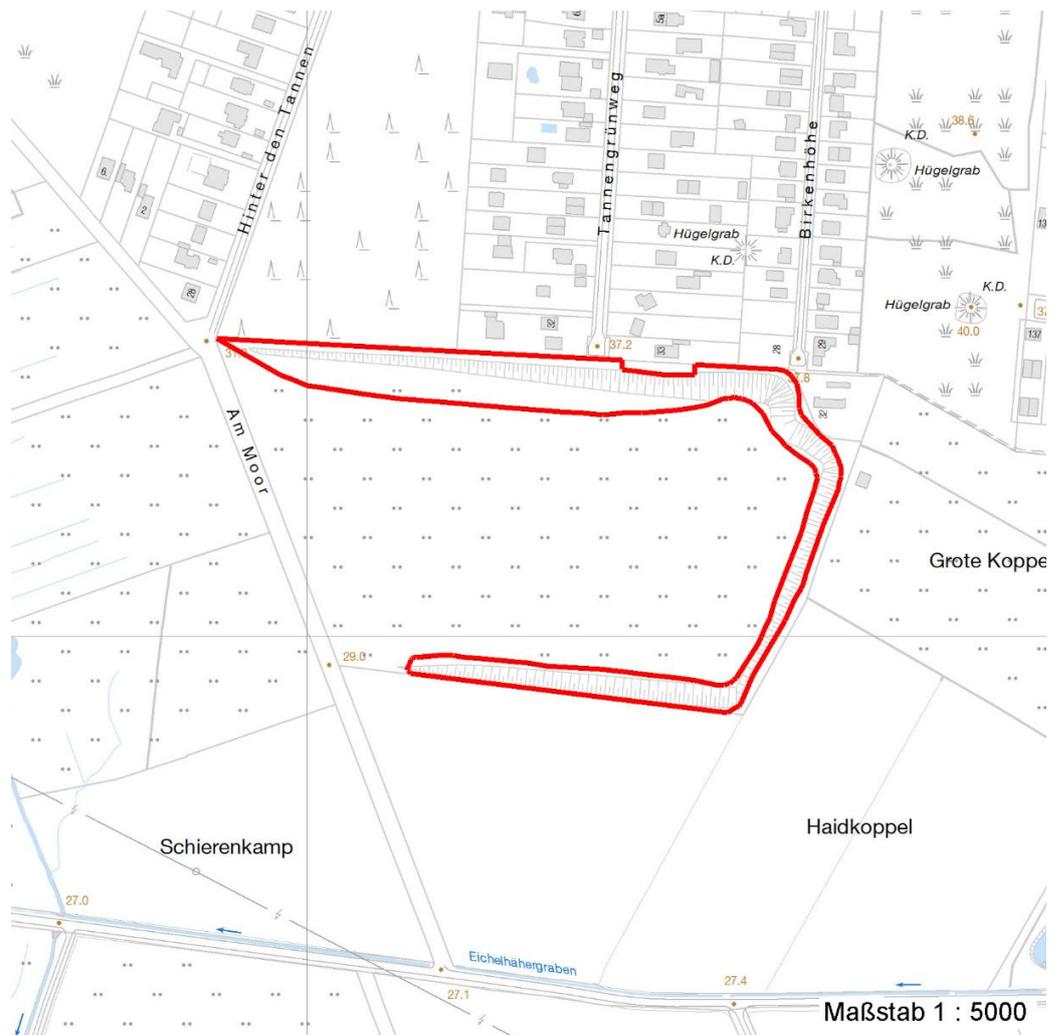
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	44852
		DK5 DK5-GK	7048 7050
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	27 33
Bearbeitung	NET	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	18218,3336
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich vom Tannengrünweg		
Nachbarnutzung/en		Hochwert (Y)	5949116
Rechtswert (X)	571183	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Bezirk	Wandsbek	Gemarkung	Lemsahl-Mellingstedt (533)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	44852
			DK5 DK5-GK	7048 7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	27 33
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				18218,3336
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44852	44853	7048	27	05.08.2004	K	7050	33
44852	44854	7048	27	02.09.2011	K	7050	33

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Artenreich Hoher Wildpflanzenanteil artenarme Ausprägung Zoologisch sehr wertvoll Vorkommen seltener Arten Naturverjüngung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Maßnahmen	Entfernung (folgender Bäume und Straucher) alle Pflege-Mahd

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5 DK5-GK	44852 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	27	33
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	18218,3336	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	d		-													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-													
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Anagallis arvensis (Acker-Gauchheil)	7	X		-										V			
Anchusa arvensis (Acker-Krummhals)	7	X		-										3			
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Asparagus officinalis (Spargel)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		-													
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	X		-										3	V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Carex muricata (Sparrige Segge)	7	X		-													
Centaurium erythraea (Echtes Tausendgüldenkraut)	7	X		-									b	2			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-													
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	X		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwengel)	7	X		-													
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	X		-										V	V V		
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	d		-													
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	X		-										3			
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Knautia arvensis (Acker-Knautie)	7	X		-										2	V		
Leucanthemum vulgare agg. (Artengruppe Wiesen-Margerite)	7	d		-											V		
Lotus corniculatus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	X		-											V		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-											V		
Malva moschata (Moschus-Malve)	7	X		-											3		
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		-													
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	X		-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	X		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	X		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-													
Rosa spec. (Rose)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	44852 7048 7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	27 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18218,3336
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-													
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	X		-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	X		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	X		-													
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	X		-													
Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														7	7	1	
Anzahl Arten											55						

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zwergstrauch-Heiden (2000)	Biotoptyp	TC
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	44852 7048 7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	27 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18218,3336
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein