

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	45029 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	40	55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2795,1874	
		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. Darstellung in der Karte dem Bestand entsprechend nach Westen erweitert.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Höher gelegener, trockener Bereich am Rande einer Feuchtwiese mit dichter, niedriger, trockener Grasflur aus vorherrschendem Rot-Straußgras, Hasenpfoten-Segge, Pfeifengras, Blutwurz. Bodenprofil nach Süden zur Wiese abfallend, hier mit größeren Beständen der Wiesen-Segge, der niedrigen Flatter-Binse, im Bereich des flachen, feuchten Grabens mit vorherrschenden Torfmoorpolstern, Glocken-Heide, Besenheide, Borstgras und vereinzelt Sparriger Binse und Stern-Segge, vereinzelt niedrige Birken.

Beobachtung zahlreicher Feldheuschrecken und Zikaden, überfliegende Rauchschwalben.

Wertstufe 8

Spezielle Nutzungen: benachbart: Pferdeweide, Feuchtwiese

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: mehrjähriger Rhythmus

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	40 %
2	TM	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			60 %
2	TMA	Grasnelkenflur (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

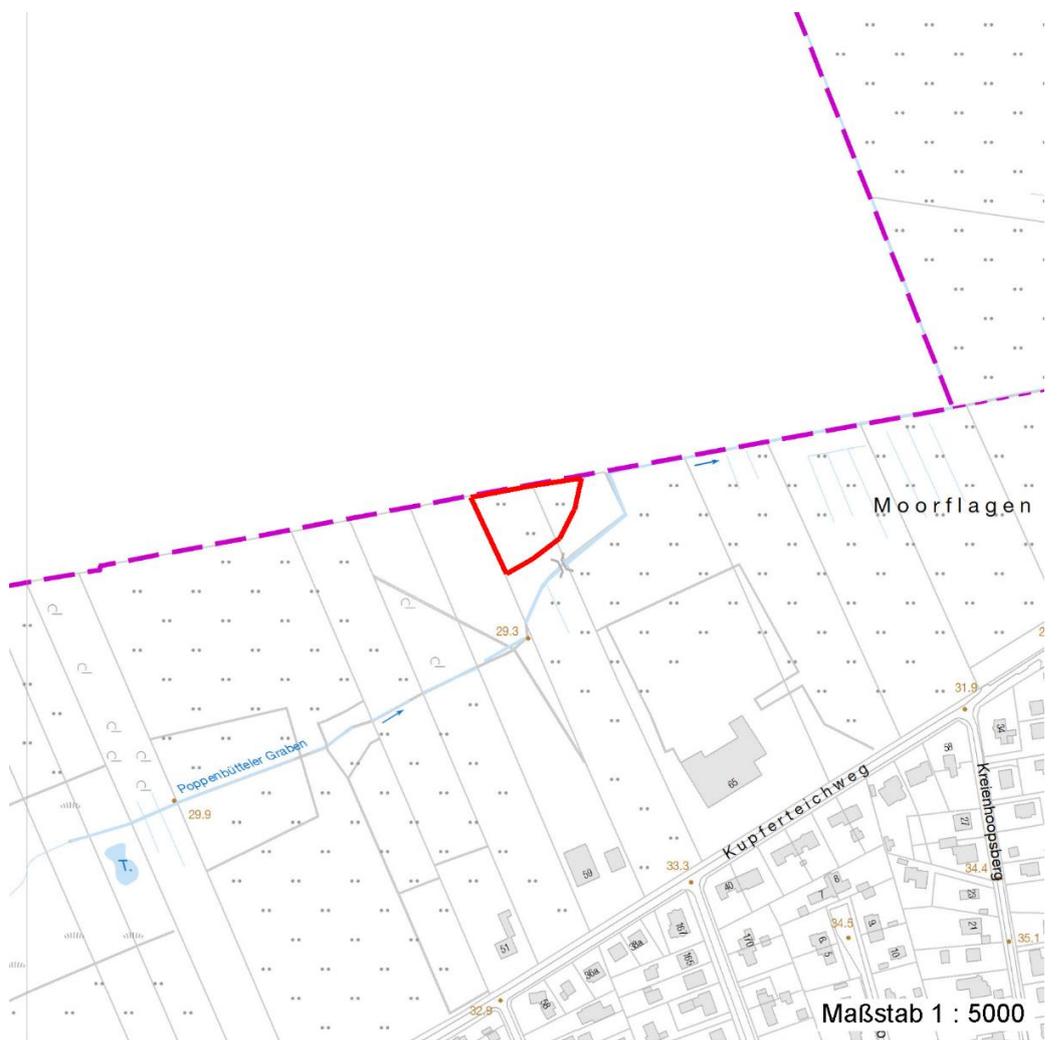
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Poppenbütteler Graben		
Nachbarnutzung/en		Hochwert (Y)	5948321
Rechtswert (X)	570338	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Bezirk	Wandsbek	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)		
14.04.2020			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	45029
		DK5 DK5-GK	7048 7050
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	40 55
Bearbeitung	NET	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2795,1874
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	Nationalpark	
FFH-GEBIET	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45029	45084	7048	40	10.06.2004	K	7050	55
45029	45085	7048	40	20.05.2011	K	7050	55
45029	45047	7048	146	05.08.2004	N	7050	10034

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5 DK5-GK	45029 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	40 55
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2795,1874
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Vorkommen seltener Arten
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
Maßnahmen	Pflege-Mahd mehrjähriger Rhythmus

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	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3
	Reaktion	sauer	3,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	d		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	X		-									3		V		
Carex echinata (Stern-Segge)	7	X		-									2		2		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	45029 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	40	55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2795,1874	
		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
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	d		-													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	d		-										V			V
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	X		-										V			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	X		-										2		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	X		-										3			
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	X		-										3		V	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Juncus squarrosus (Sparrige Binse)	7	X		-										1		3	V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-													V
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	X		-													V
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-													
Nardus stricta (Borstgras)	7	X		-										2		3	V
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	X		-										3		V	
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	X		-										2		3	
Bryophyta (Moose)																	
Polytrichum spec. (Widertonmoos)	7	X		-													
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														11	11	3	
Anzahl Arten														23			

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	Grasnelkenflur (2000)	Biotoptyp	TMA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein