

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45001
		DK5 DK5-GK	7048 7050
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	96 116
Bearbeitung	NET	Kartierung	06.08.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4004,809
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Frisches, ehemaliges Grünland, dass seit ca. 2000 nicht mehr gemäht wird. Es wird von Gräsern wie Honiggras, Rot-Straußgras, Wiesen-Fuchsschwanz, Glatthafer und Quecke beherrscht. Nach Westen treten zunehmend Pfeifengras, Binsen und Seggen auf. Eingestreut sind Glockenblumen, Sumpf-Hornklee, Gras-Sternmiere und im Westen Blutwurz.

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 (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich von Am Moor		
Nachbarnutzung/en	Moor		
Rechtswert (X)	570568	Hochwert (Y)	5949605
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Gemarkung	Lemsahl-Mellingstedt (533)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Wittmoor [DE 2226-307 / Anteil: 95%]		
Wasserschutzgebiet			

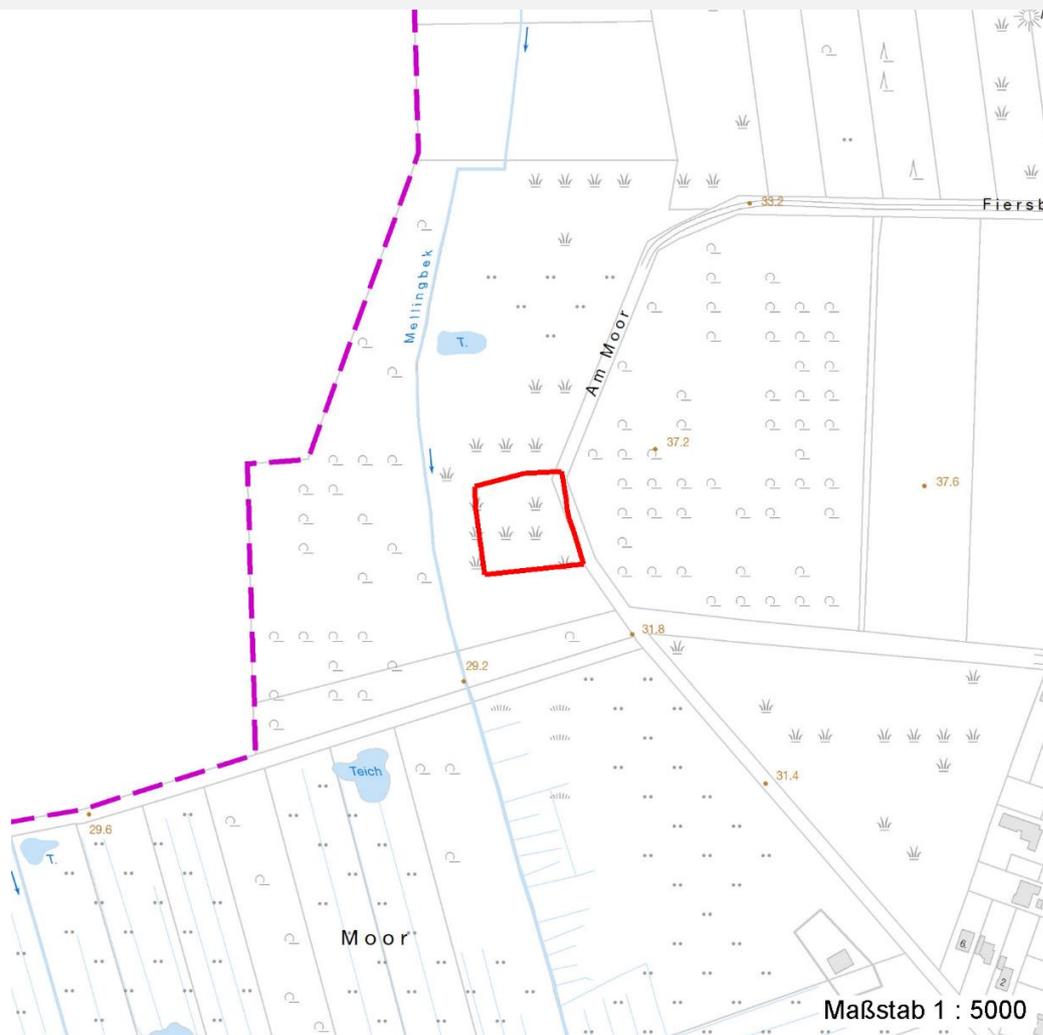
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45001
		DK5 DK5-GK	7048 7050
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	96 116
Bearbeitung	NET	Kartierung	06.08.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4004,809
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45001	45002	7048	96	30.07.2011	K	7050	116
45001	44876	7048	8	15.08.1981	<	7050	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8507	0	7048_96_060804_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45001
		DK5 DK5-GK	7048 7050
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	96 116
Bearbeitung	NET	Kartierung	06.08.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4004,809
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Artenreich Strukturvielfalt Ökologisch positive Entwicklungstendenz
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei 7048_96_060804_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45001	
			DK5 DK5-GK	7048	7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	96	116
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	06.08.2004
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4004,809
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.80 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	z		K1														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		K1														
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	z		K1											3			V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z		K1														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		K1											V			V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45001	
			DK5 DK5-GK	7048	7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	96	116
Bearbeitung	NET		Kartierung	06.08.2004	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	4004,809	
Anzahl Abschnitte	1		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
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z		K1													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		K1											3		
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	z		K1											V		
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	z		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1													V
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		K1													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	l		K1											3		V
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		K1													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		K1													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														5	4		
Anzahl Arten														32			

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