

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	44876 7048 7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1981
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14895,4571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	--	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Wechselfeuchte Wiesen mit mittelhoher, dichter Grasflur aus Wiesen-Lieschgras und Wolligem Honiggras als Hauptbestandsbildner. In den feuchten, westlichen Teilbereichen mit vorherrschenden Flatterbinsen, Sumpf-Hornklee, auf der südlichen Wiese mit eingestreuter, halbruderaler Wildstaudenflur aus hohen Acker-Kratzdisteln, in der niedrigen Krautschicht in allen Teilen vorherrschend mit Kriechendem Hahnenfuß.

Vorkommen von Feldheuschrecken in hoher Populationsdichte, vereinzelt Schwarze Heidelibelle, Tagpfauenauge.

Wertstufe 8

Spezielle Nutzungen: benachbart: Pfeifengras-Birkenwald, Weg, Nadelholzforst

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	GF	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	G	Grünland (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestlich vom Bilenbarg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	570580	Hochwert (Y)	5949758
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%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	44876
		DK5 DK5-GK	7048 7050
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 4
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.08.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14895,4571
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET Wittmoor [DE 2226-307 / Anteil: 98%]

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44876	45001	7048	96	06.08.2004	N	7050	116
44876	45002	7048	96	30.07.2011	N	7050	116
44876	44914	7048	100	06.08.2004	N	7050	120
44876	44915	7048	100	30.07.2011	N	7050	120

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

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	44876 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	8	4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1981	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14895,4571	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Insekten
Maßnahmen	Pflege-Mahd im Rhythmus von mehreren Jahren

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)	Biototyp	GF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Standort, Relief	
Relief	eben

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	sauer	2,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-														
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	44876 7048 7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1981
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14895,4571
		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		
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-															
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	X		-										3			V		
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	X		-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-											V		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	d		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-															
Epilobium roseum (Rosarotes Weidenröschen)	7	X		-											G				
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	X		-															
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	X		-															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		-															
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	X		-											3				
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	d		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Leucanthemum vulgare agg. (Artengruppe Wiesen-Margerite)	7	X		-													V		
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	X		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-													V		
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	X		-															
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	d		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-															
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	d		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	X		-															
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		-															
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	X		-															
																	Anzahl Rote Liste Arten	4	4
																	Anzahl Arten	36	

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	44876
		DK5 DK5-GK	7048 7050
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 4
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.08.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14895,4571
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Grünland (2000)	Biotoptyp	G
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein