

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	45042 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14	11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2456,3057	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

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

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Biotop gegenüber 1981 unverändert.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Feuchte Wiese (80%) mit dichter Grasschicht aus Rasen-Schmiele und dichten Beständen der Flatter-Binse als Hauptbestandsbildner durchsetzt von zahlreichen Süßgräsern wie Borstgras, Wiesen-Lieschgras, Hunds-Straußgras, Fioringras, Flecht-Straußgras, Wolliges Honiggras, Glatthafer, neben Wiesen-Segge, Hasenpfoten-Segge, Stern-Segge, Faden-Binse, Bach-Bunge, Graugrüne Sternmiere, Blutwurz, Sumpf-Kratzdistel. Standort des vom Aussterben bedrohten Wald-Läusekrautes, vereinzelter Sträucher der Kriech-Weide und der stark gefährdeten Orchidee Breitblättriges Knabenkraut. Im südwestlichen Teil Restbestand des Pfeifengrasstadiums MM (20%) des gestörten Moores. Mittelhohe, dichte Grasschicht von dem stark gefährdeten Lungen-Enzian z. T. dicht durchsetzt. Vereinzelt mittelhohes Weidengebüsch.

Beobachtung von Hummeln, Schwebfliegen, Kohlweißlingen und Heuschrecken in hoher Individuenzahl, mehrerer Tagpfauenaugen, der Schwarzen Heidelibelle, zahlreicher Spinnenkokons.

Wertstufe 7

Spezielle Nutzungen: Keine Angabe benachbart: Weiden

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	80 %
2	GF	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	MM	Pfeifengras-Degenerationsstadium (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	45042 7048 7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2456,3057
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung Nordwestlich des Gebietes Moorkoppeln

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)

570468

Hochwert (Y)

5949081

Bezirk

Wandsbek

Naturraum

Alstertal (696.02)

Stadtteil (OT-Nr.)

Lemsahl-Mellingstedt (521)

Gemarkung

Lemsahl-Mellingstedt (533)

Digitaler Grünplan

Hafengesamtgebiet

Ramsargebiet

EG-Vogelschutzgeb.

Ausgleichsflächen

Biosphärenreservat

Nationalpark

NSG / ND / LSG

NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wittmoor [DE 2226-307 / Anteil: 100%]

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45042	45033	7048	14	05.08.2004	K	7050	11
45042	45034	7048	14	02.06.2011	K	7050	11

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	45042 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14	11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2456,3057	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Standort des Lungen-Enzians durch Treckerspuren z. T. zerstört
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Falter Insekten Spinnen
Maßnahmen	Verlegung der Fahrspur

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)	Biotoptyp	GF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,2
	Reaktion	sauer	3,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		14
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	45042 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14	11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2456,3057	
		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	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	X		-										V		3		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	X		-											3		3	
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-														
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-														
Carex echinata (Stern-Segge)	7	X		-											2		2	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	X		-														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-										V			V	
Carex panicea (Hirsen-Segge)	7	X		-											2	3	3	V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-														
Dactylorhiza majalis (Breitblättriges Knabenkraut)	7	X		-										b	2	2	2	3
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	d		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Gentiana pneumonanthe (Lungen-Enzian)	7	X		-										b	1	2	1	2
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	d		-														
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	X		-											2	3	3	V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-													V	
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	X		-													V	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	d		-														
Nardus stricta (Borstgras)	7	X		-											2		3	V
Pedicularis sylvatica (Wald-Läusekraut)	7	X		-										b	1	2	1	3
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	X		-											3		V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-														
Salix repens (Kriech-Weide)	7	X		-											2		3	V
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		-											V		3	3
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	X		-														
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	X		-											2		3	
Anzahl Rote Liste Arten														14	5	16	8	
Anzahl Arten														37				

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. DK5 DK5-GK	45042 7048 7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2456,3057
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Pfeifengras-Degenerationsstadium (2000)	Biotoptyp	MM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein