

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	44895
			DK5 DK5-GK	7048 7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	58 75
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			15.09.1995
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]
				12132,1477
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

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

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Östliche "Erweiterung" des Poppenbütteler Grabens. Ehemalige Grünlandfläche im Osten bzw. Gehölzfläche im äußersten Westen. Eingezaunt und der Eigenentwicklung überlassen. Zahlreiche Feuchtezeiger, v. a. am Poppenbütteler Graben und im Bereich Stichgräben.

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

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	G	Grünland (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
4	kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
	LRT			
1	2			20 %
2	NG	Seggen-, Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
	LRT			

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Kupferteichweg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	570125	Hochwert (Y)	5948137
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
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	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 74%], ND Poppenbüttler Graben [HH-1008 / Anteil: 26%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

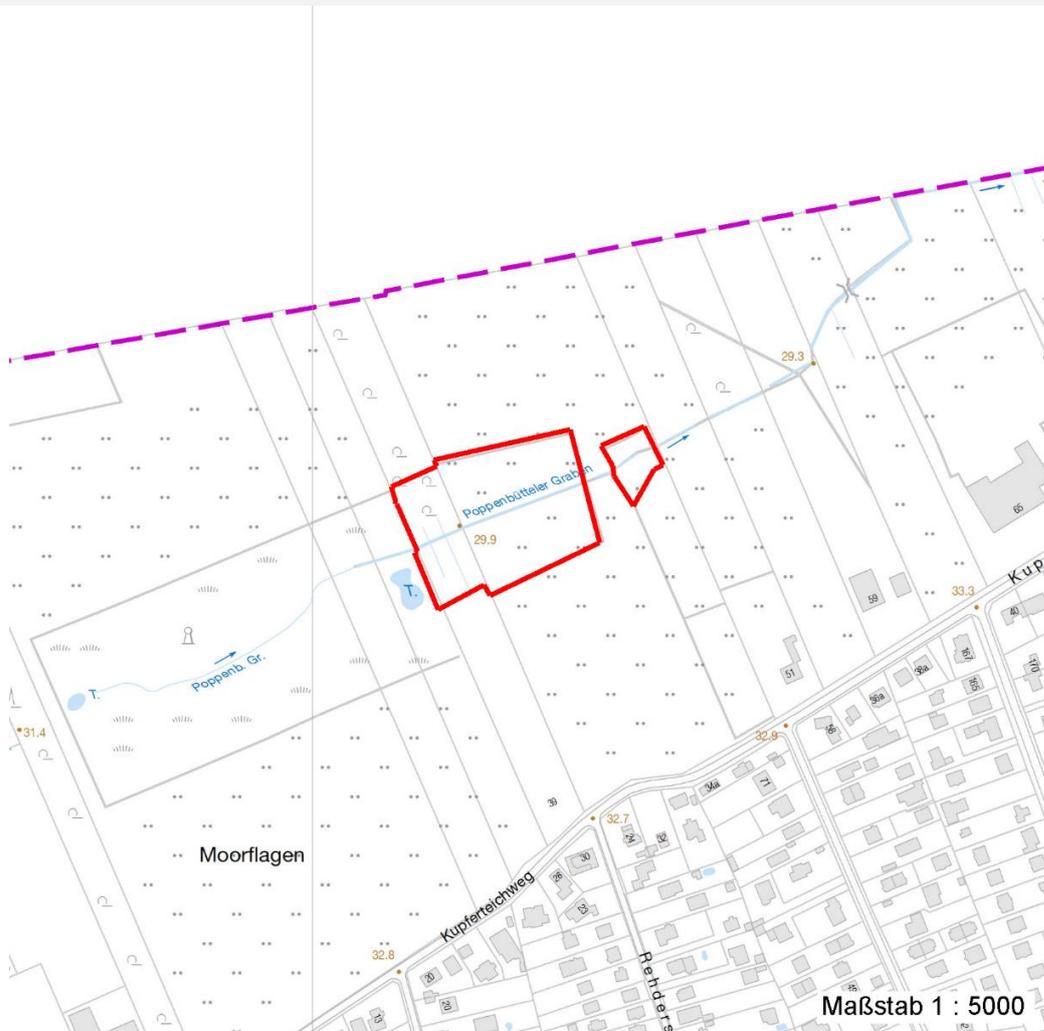
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	44895 7048 7050
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	58 75
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	12132,1477
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44895	44916	7048	58	10.06.2004	K	7050	75
44895	44917	7048	58	20.05.2011	K	7050	75
44895	45024	7048	87	10.06.2004	N	7050	106

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verbuschung
Wertgesichtspunkte	Moor
	Ufervegetation

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	44895 7048 7050
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	58 75
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	12132,1477
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Entwicklung foerdern zu Moor, offenhalten
Schutzvorschlag	ND - Naturdenkmal

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Grünland (2000)	Biototyp	G
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Standort, Relief	
Relief	eben
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	X		K1										V	3			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	X		K1										3	3			
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	X		K1												V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		K1												V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5 DK5-GK	44895 7048 7050
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt 58 75
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung 15.09.1995
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m] 12132,1477
				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 hirta (Behaarte Segge)	7	X		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		K1													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		K1													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		K1										V			V
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		K1													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		K1													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		K1										V		V	V
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	X		K1										2		V	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		K1													V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	X		K1													3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		K1													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		K1													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		K1													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		K1													V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		K1													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	X		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		K1													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		K1													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		K1													
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	X		K1												2	3
Anzahl Rote Liste Arten														6	10	2	
Anzahl Arten											35						

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	44895 7048 7050
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	58 75
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	12132,1477
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Seggen-, Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NG
- 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