

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35824
		DK5 DK5-GK	6820 6822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein Moor
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	3 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.05.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	84938,593
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächiger zusammenhängender Grünlandbereich mit artenreichen, relativ mageren Mähwiesen mit Dominanz von Wolligem Honiggras und Wiesenfuchsschwanz. Beetstruktur ist weitestgehend gut erhalten, hier finden sich Arten der feuchten nährstoffreichen Hochstaudenfluren.

Mit vereinzeltm Auftreten von 2 wertgebenden Arten geschützt als FFH-LRT 6510-2.

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	95 %
2	GMM	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		
4	6510-2	Magere Flachland-Mähwiesen, Fuchsschwanzwiesen		
1	2			5 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

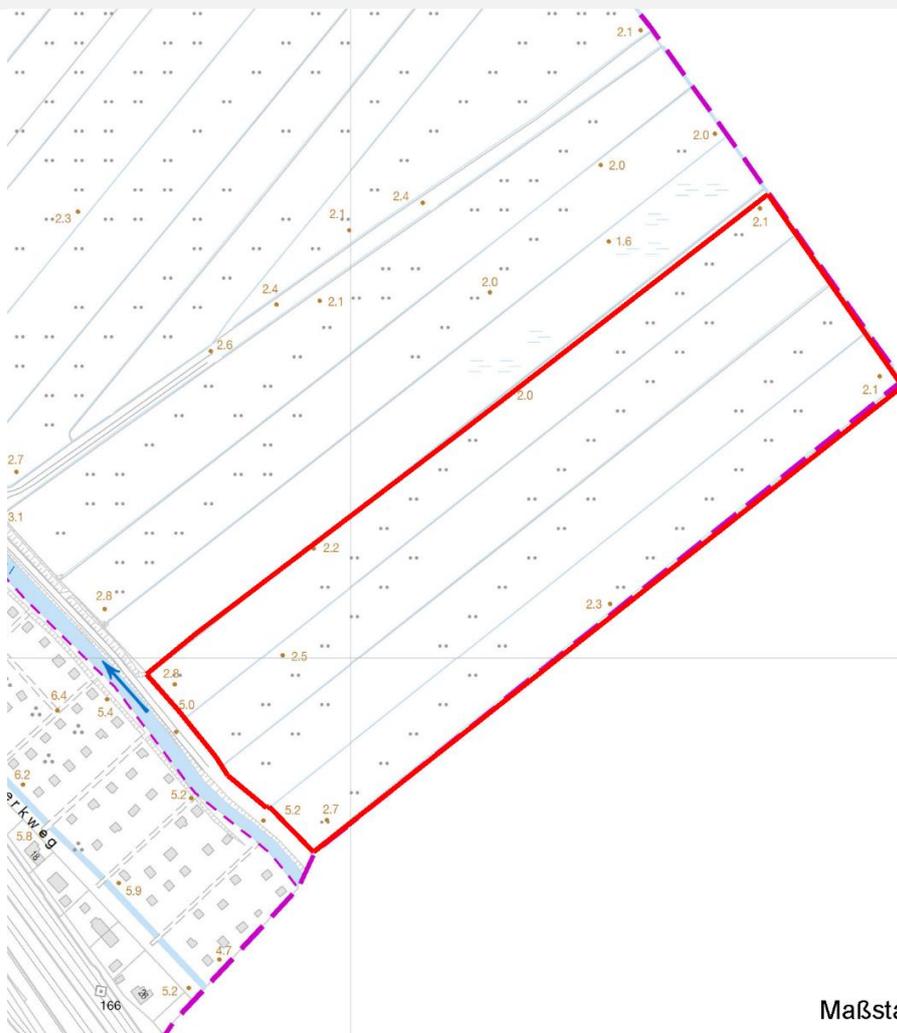
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nordöstlich Seevedeich		
Nachbarnutzung/en	Wettern, Grünland		
Rechtswert (X)	568120	Hochwert (Y)	5921088
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Randmoorzone (673.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Gut Moor (704)	Gemarkung	Gut Moor (717)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35824	
			DK5 DK5-GK	6820	6822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein Moor	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	3 4
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.05.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	84938,593	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35824	35823	6820	3	20.07.1999	K	6822	4
35824	106153	6820	3	25.06.2016	K	6822	4
35824	96721	6820	6	03.06.2015	N		
35824	96722	6820	7	03.06.2015	N		
35824	35823	6820	3	20.07.1999	=	6822	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16565	0	6820_3_180507_1.JPG	SW

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35824
		DK5 DK5-GK	6820 6822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein Moor
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	3 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.05.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	84938,593
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Intensivierung der Nutzung oder Pflege Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Ökologisch positive Entwicklungstendenz
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege
Größe	
Breite	450.00 m

Foto

Fotodatei	6820_3_180507_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Großflächige Mähwiesen	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMM
- Zusatz	feucht, nass (f)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Magere Flachland-Mähwiesen, Fuchsschwanzwiesen	FFH-LRT	6510-2
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35824
			DK5 DK5-GK	6820 6822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein Moor
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			3 4
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				18.05.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				84938,593
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Beetstruktur
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
6510-2 (HH) Magere Flachland-Mähwiesen, Fuchsschwanzwiesen					C
Habitatstrukturen					
Wuchsformen;	günstig	mittel	ungünstig		C
Untergräser; geschätzter Anteil	gering	gering	gering		C
Mittelgräser; geschätzter Anteil	hoch	gering	gering		A
Obergräser; geschätzter Anteil	hoch	dom.	dominant		A
Beweidungszeiger; Deckung %	< 5%	5-20%	> 20%		A
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		C
Dichte der Streuauflage;	keine	gering	hoch		B
Best.dichte vor 1. Mahd;	gering	mittel	hoch		B
dom. Einart-Bestände;	keine	gering	hoch		C
Mikrorelief;	günstig	mittel	ungünstig		C
nasse u. frische Stellen; Flutrinnen, Senken, Tümpel, höher gelegene Bänke	hoch	mittel	gering		B
Auentyp. Mikrorelief; Flutrinnen, Senken, Tümpel, höher gelegene Bänke	hoch	mittel	gering		C
Naturnähe des Überflutungsregimes; Überflutungshäufigkeit;	günstig	mittel	ungünstig		C
	jährl.	seltene	nie		C
Beeinträchtigungen					
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		B
Nutzung;	optim.	suboptimal	schädlich		B
angrenz. Nutzung;	optim.	suboptimal	schädlich		A
Entwässerung;	optim.	suboptimal	schädlich		B
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		A
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		B
Nitrophyten; Deckung %	< 5%	5-25%	> 25%		A

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35824	
			DK5 DK5-GK	6820	6822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein Moor	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	3 4
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.05.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	84938,593	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Flutrasen (Verdichtung); Deckungsgrad in % oder geschätzter Anteil: dominant, hoch, mittel, gering, keine: nicht vertreten	< 5%	5-25%	> 25%		B
Neophyten; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anteil: dominant, hoch, mittel, gering, keine: nicht vertreten	keine	wenig	zahlreich		A
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		A
Trittschäden;	keine	gering	stark		A
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		A
Arteninventar					B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z		K1													
Alchemilla vulgaris agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Frauenmantel)	7	w		K1										G			
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		K1													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1										V			
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1										3			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35824
		DK5 DK5-GK	6820 6822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein Moor
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	3 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.05.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	84938,593
		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
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	h		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		K1													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1												D	
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1													
Veronica agrestis (Acker-Ehrenpreis)	7	w		K1												2	D
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														2	4		
Anzahl Arten											30						

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	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Grabenböschung
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35824
			DK5 DK5-GK	6820 6822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein Moor
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	3 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	18.05.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	84938,593
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z		K1													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		K1											V		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1													
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w		K1										V			
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1											V		
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1											3		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1											V		
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		K1													
														Anzahl Rote Liste Arten	1	4	
														Anzahl Arten	15		

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