

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	106153
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6820</b> 6822
		<b>DK5 - Name</b>	Klein Moor
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>3</b> 4
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	25.06.2016
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	84938,593
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

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

## Bestandsbeschreibung

Von Süßgräsern dominiertes Feuchtgrünland auf Niedermoorstandort. Durch verlandende Gruppen entwässert, die Beet-Gruppen-Struktur ist deutlich erkennbar. Die Flächen werden zweischurig gemäht, der Bestand ist mäßig artenreich, die Artenzusammensetzung kaum durch Einsaat beeinflusst. Zum Kartierzeitpunkt waren 3 der Streifen noch nicht gemäht, die hochwüchsige Vegetation war durch Wetter umgelegt. Honiggras, Fuchsschwanz, Weißes Straußgras, Knautgras und Gemeines Rispengras sind prägend, stellenweise Auftreten von Trauben-Trespe, Rohrglanzgras und Schlank-Segge. Regelmäßig auftretende Kräuter sind Kriechender Hahnenfuß, Löwenzahn, Sauerampfer, Gemeines Hornkraut, stellenweise Brennnessel. Um die Gruppen herum (ca bis 1m in die Fläche) ist eine höhere Artenvielfalt zu verzeichnen, hier Auftreten von Seggen und Binsen, Arten nährstoffärmerer Standorte (Ruchgras, Traubentrespe, Wiesen-Segge...), Arten der Flutrasen und der feuchten Hochstaudenfluren. Im nördlichen Streifen konnte die gelbe Wiesenraute gefunden werden.

Frühblühende und niedrigwüchsige Arten konnten aufgrund des späten Kartierzeitpunktes nicht vollständig erfasst werden.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	90 %
2	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	GN	Seggen-, binsen- und hochstaudenreiche Nasswiese (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nordöstlich Seevedeich	<b>Hochwert (Y)</b>	5921088
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wettern, Grünland	<b>Naturraum</b>	Hoopter Randmoorzone (673.21)
<b>Rechtswert (X)</b>	568120	<b>Gemarkung</b>	Gut Moor (717)
<b>Bezirk</b>	Harburg		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Gut Moor (704)		

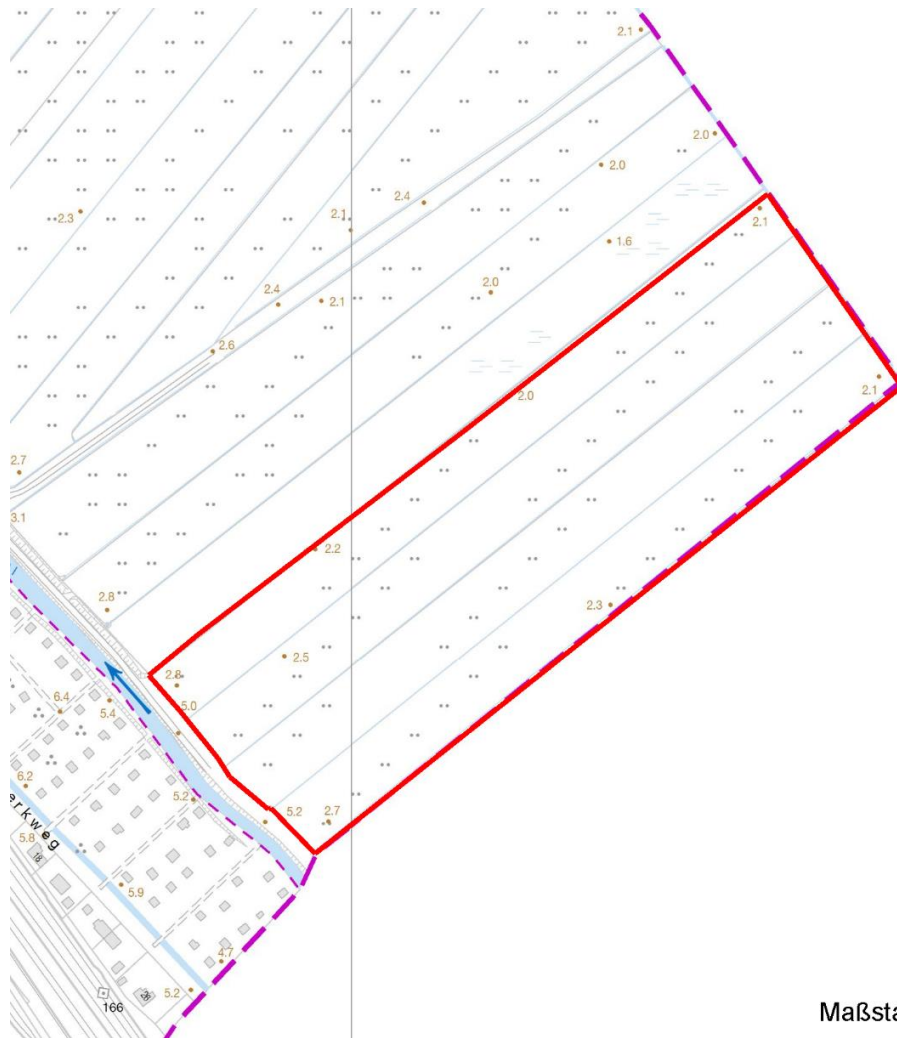
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	106153
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6820</b> 6822
		<b>DK5 - Name</b>	Klein Moor
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>3</b> 4
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	25.06.2016
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	84938,593
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Digitaler Grünplan</b>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<b>Biosphärenreservat</b>	<b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			
<b>Karte</b>			



Maßstab 1 : 5000

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
106153	35823	6820	3	20.07.1999	K	6822	4
106153	35824	6820	3	18.05.2007	K	6822	4

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57651	0	6820_3_250616_8.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	106153	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6820</b>	6822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Klein Moor	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>3</b>	4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	25.06.2016	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	84938,593	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57652	0	6820_3_250616_4.JPG	
57653	0	6820_3_250616_5.JPG	
57654	0	6820_3_250616_6.JPG	
57655	0	6820_3_250616_7.JPG	
57656	0	6820_3_250616_2.JPG	
57657	0	6820_3_250616_1.JPG	
57658	0	6820_3_250616_3.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung Eutrophierung Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Maßnahmen	Bei behaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege Eventuell Aufwertung durch Einsaat

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6820_3_250616_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6820_3_250616_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	106153
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6820</b> 6822
		<b>DK5 - Name</b>	Klein Moor
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>3</b> 4
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	25.06.2016
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	84938,593
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6820_3_250616_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	6820_3_250616_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biototyp</b>	GFR
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	eher feuchtes als mesophiles Grünland	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	90 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Beetstruktur
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	98 %
1. Krautschicht	98 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	106153	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6820</b>	6822
			<b>DK5 - Name</b>	Klein Moor	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>3</b>	4
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Kartierung</b>	25.06.2016
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	84938,593
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		10
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z															
Alchemilla vulgaris agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Frauenmantel)	7	w													G		
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z															
Bromus racemosus (Traubige Trespe)	7	w												1	2	2	3
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z														V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l														V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z															V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	l															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z														D	

# Erhebungsbogen

B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	106153	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6820</b>	6822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Klein Moor	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>3</b> 4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	25.06.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	84938,593
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w												3	3	3	V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>3</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>													<b>33</b>				

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Seggen-, binsen- und hochstaudenreiche Nasswiese (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GN
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	relativ nährstoffreicher Standort, unspezifisches GN, es kam für den Schutz der teilfläche nach §30 2.5 auf den seggen- und binsenreichtum an (GNF, GNR trifft beides nicht wirklich zu)	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Grabenböschung
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18%)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Krautschicht	95 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	106153	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6820</b>	6822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Klein Moor	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>3</b>	4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	25.06.2016	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	84938,593	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		11
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	l															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	l															
Bromus racemosus (Traubige Trespe)	7	z											1	2	2	3	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l														V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	l											V			V	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z														V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z														3	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w														V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	l															
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>29</b>			

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	106153
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6820</b> 6822
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>DK5 - Name</b>	Klein Moor
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>3</b> 4
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	25.06.2016
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	84938,593
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	