

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	65305	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b>	7846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	16 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	02.11.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	38517,5799	
			<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>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Großflächig und dauerhaft von Pferden beweidete Koppel, sehr frisch bis feucht, grundwassernah gelegen, örtlich vermutlich etwas quellig beeinflusst, deutlich zertreten, am Boden uneben mit starken Verletzungen der Grasnarbe. Dennoch von Süßgräsern beherrscht. Eine Verunkrautung ist erkennbar an etwas höheren Anteilen von Kriechendem Hahnenfuß und sich ausbreitender Rasenschmiele. Der Boden wirkt häufig weich und an vielen Stellen nicht voll tragfähig. Die Vegetation ist kurz abgeweidet, dennoch meist von Zeigerarten mesophiler Standorte bzw. von Flutrasenarten beherrscht. Seggen spielen eine sehr untergeordnete Rolle, auch weitere Arten der Niedermoorstandorte kommen nur sehr spärlich in der Fläche vor. Im Süden ist eine feuchte, zeitweilige wasserüberstaute Mulde in das Gelände integriert und wird voll mit durchweidet, aber auch als Viehtränke genutzt. Im Umfeld des Gewässers im Süden (ausserhalb des kartierten Kartenblattes, im Nachbarkartenblatt gelegen) sind weitere flache Geländemulden vorhanden, die zeitweilig wasserüberstaut werden. Hier nimmt Brennender Hahnenfuß hohe Flächenanteile ein, der Sumpfqüendel und es kommen in der Fläche auch Wassersternbestände vor. Hier ist die Gesamtvegetation ausgesprochen feuchtegeprägt. Hier breiten sich auch die größten Bestände von Flatterbinse aus.

## 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	60 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		
1	2			30 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
1	3			10 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich im Meienthun		<b>Hochwert (Y)</b>	5944093	
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Knicks, Wald, Wege		<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
<b>Rechtswert (X)</b>	578398		<b>Gemarkung</b>	Volksdorf (540)	
<b>Bezirk</b>	Wandsbek		<b>Ramsargebiet</b>	EG-Vogelschutzgeb.	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Volksdorf (525)		<b>Nationalpark</b>		
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]				

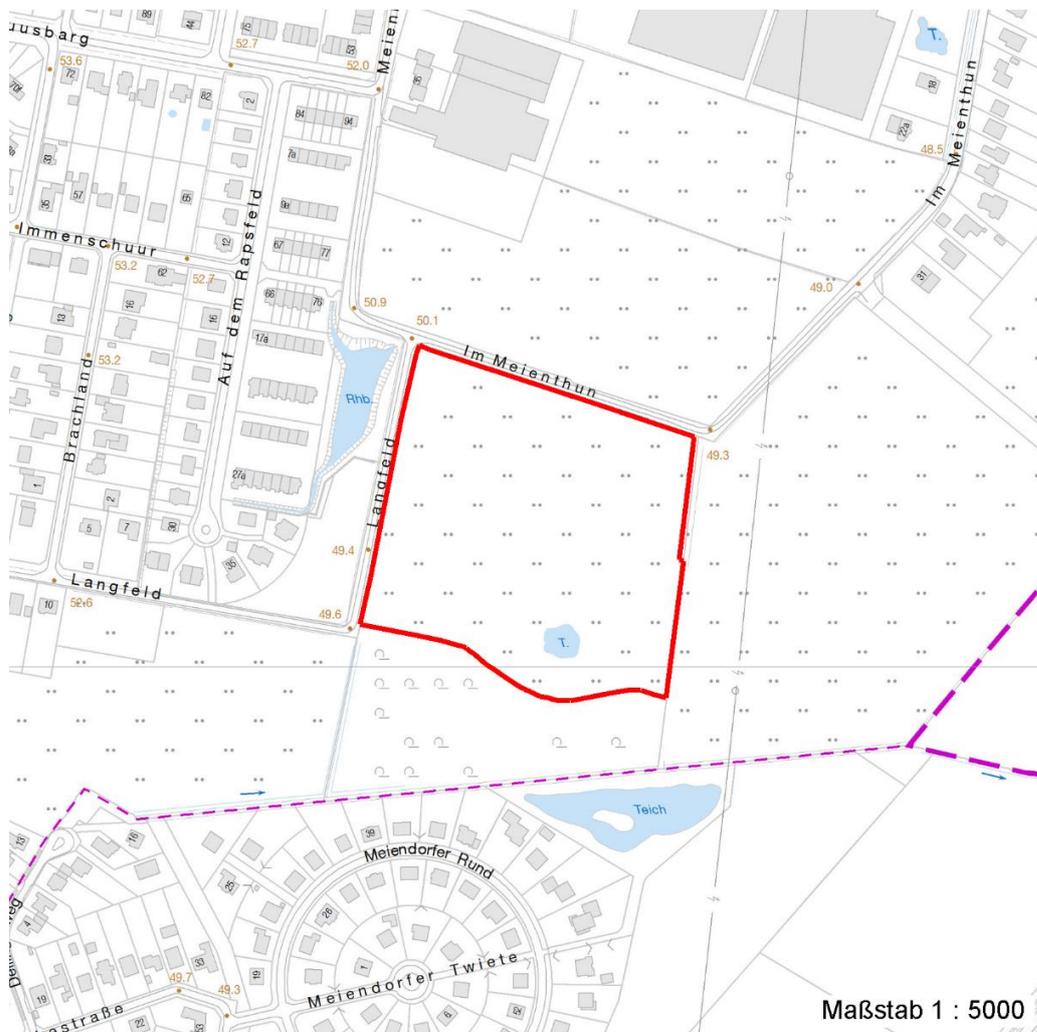
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65305
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b> 7846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.11.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	38517,5799
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Wasserschutzgebiet Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65305	65296	7844	16	15.08.1984	K	7846	30
65305	65299	7844	16	05.05.2004	K	7846	30

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Dauerhafte Beweidung einer zu feuchten Grünlandfläche, Gefährdung der Vorkommen gefährdeter Arten, Gefährdung des feuchten Standortpotential und geschützter Vegetation.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65305
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b> 7846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.11.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	38517,5799
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Dauerhaft feuchter Standort mit Entwicklungspotential für geschützte Feuchtwiese und für Kleingewässer, Vorkommen gefährdeter Arten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Großflächiges Grünland Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Die Fläche sollte nach Möglichkeit etwas gewalzt werden und anschließend als Mähwiesen genutzt werden. Bestenfalls eine kurzzeitige Nachbeweidung ist akzeptabel im Zuge trockener Witterung. Zumindest der sehr nasse Bereich im Umfeld des Gewässers im Süden sollte aus der dauerhaften Beweidung genommen werden.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Flutrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GFF
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	8
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	15
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	20 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierasen) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	65305
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b> 7846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	02.11.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	38517,5799
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		8

## 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 canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-	-												3		3	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-	-															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		-	-															
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-	-															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-	-													3		
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-	-															V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-															V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-	-							X					V		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-															
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-	-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-												V		V	
Carex spec. (Segge)	7	w		-	-															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-	-												V			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-														V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-															
Peplis portula (Sumpfquendel)	7	w		-	-												3		2	V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		-	-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-	-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-															
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	65305	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b>	7846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b>	30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	02.11.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	38517,5799	
			<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	
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-	-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-	-													
Scorzoneroidees autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-	-													
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-	-													3
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-													
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	7	w		-	-													2 3
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>7</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>43</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>	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GMZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GNR
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	65305	
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b>	7846
				<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b>	30
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	02.11.2011	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	38517,5799	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		