

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65470
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b> 142
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	295,9823
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Weidetümpel, innerhalb einer Pferdeweide mit flachen, zertretenen Ufern, trüb-bräunlichem Wasser ohne erkennbaren Wasserpflanzenbewuchs und breiten, flachen, sumpfigen, von Pionierfluren bewachsenen Übergängen zum benachbarten Feuchtgrünland. Hier wachsen Giftehnenfuß, Brennendem Hahnenfuß, Knick-Fuchsschwanz und Flutender Schwaden. Die Gewässeroberfläche ist zum großen Teil von Wasserlinsen bedeckt.

## 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	100 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Tonradsmoor, östlich von Langfeld		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	578418	<b>Hochwert (Y)</b>	5944014
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Volksdorf (525)	<b>Gemarkung</b>	Volksdorf (540)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

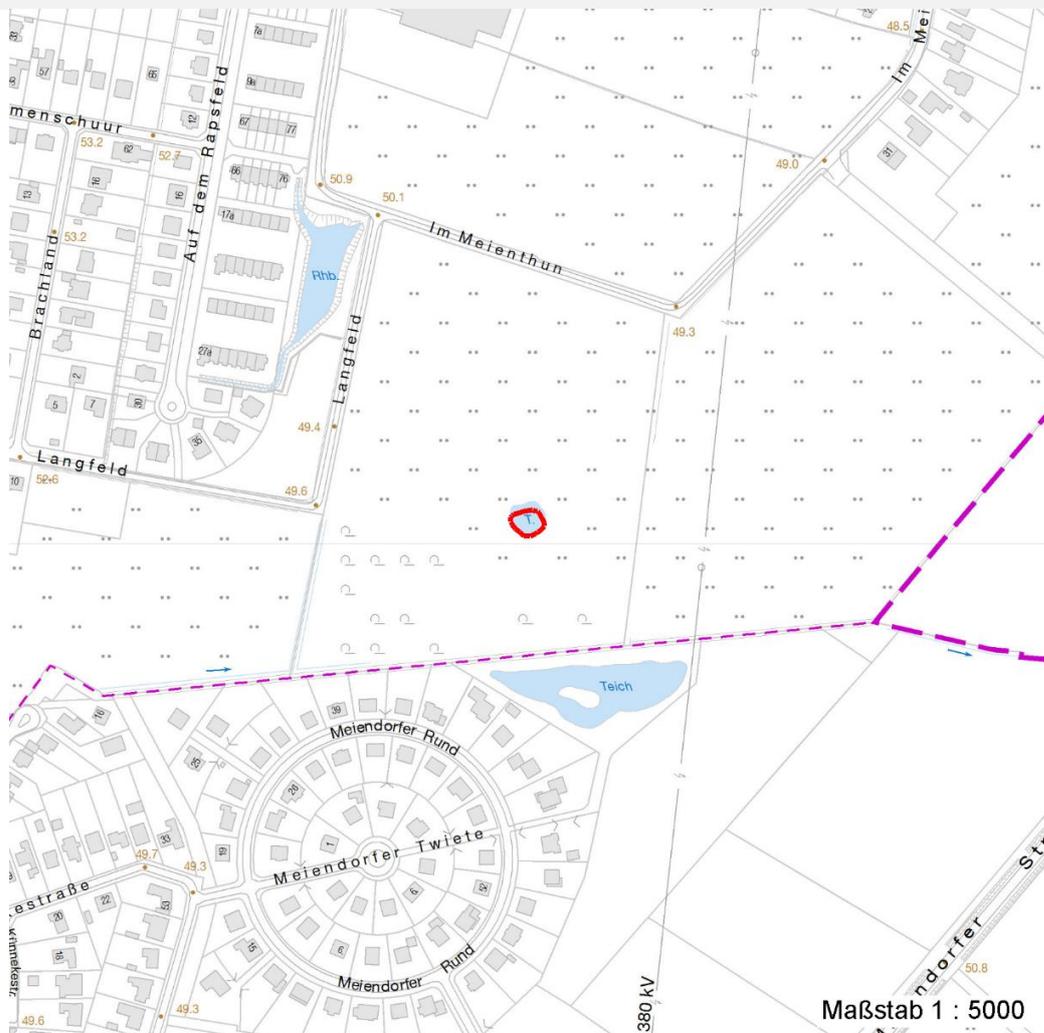
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65470
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b> 7844
		<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b> 142
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	24.09.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	295,9823
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65470	65461	7844	1	25.09.2006	K	7844	142

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung des Gewässers durch Tritt und Kot des Weideviehs.
Wertgesichtspunkte	Niedermoorpotential; artenreiche Feuchtwiese und Grabenvegetation in direkter Nachbarschaft; Niedermoorpotential, regionale Bedeutung als Laichgewässer für Amphibien.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65470
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b> 142
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	295,9823
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Libellen Flächen inklusive der trittempfindlichen, nassen , vermoorten Wiesenbereiche nicht mehr, oder zeitlich nur sehr begrenzt in den trockenen Sommermonaten beweiden.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEZ
- <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>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.20 m
Gewässertiefe	1.00 m
Länge	20.00 m
Breite	15.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flaches Ufer
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	65470
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b> 142
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	295,9823
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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>																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d		-													
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	X		-													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	X		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Peplis portula (Sumpfquendel)	7	X		-									3		2	V	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-													
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	X		-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-												V	
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	X		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>10</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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

## Tierartenliste

		Rote Liste				FFH		
		1 BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV
	<b>2 Anzahl</b>					<b>Anzahltyp</b>		
	<b>3 Anzahl geschätzt</b>					<b>Geschlecht</b>		
	<b>4 Methode</b>					<b>Verhalten</b>		
	<b>5 Nachweis</b>							
<b>Amphibien</b>								
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V				
	2							
	3	2-5						
	4							
	5	adultes Tier/Imago						
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V				
	2	3						
	3							
	4							

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65470
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b> 142
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	295,9823
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH					
	B	A	SchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	<b>Anzahl</b>			<b>Anzahltyp</b>					
	2	<b>Anzahl geschätzt</b>			<b>Geschlecht</b>					
	3	<b>Methode</b>			<b>Verhalten</b>					
	4	<b>Nachweis</b>								
	5	<b>adultes Tier/Imago</b>								
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3							v
	2									
	3	2-5								
	4									
	5	<b>adultes Tier/Imago</b>								
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3							v
	2	3								
	3									
	4									
	5	<b>adultes Tier/Imago</b>								