

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65531
		<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>122</b> 49
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	06.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	480,374
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.2 Knicks	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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, reliktsiche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Rund 1m hoher und bis 3m breiter Knickwall an einem grabenartig ausgebauten Abschnitt der Moorbek, die hier bis 1,5m in das Gelände eingeschnitten ist, so dass örtlich sehr hohe un steile Böschungen vorhanden sind, die beschattet und nur von Moosen bewachsen sind. Die Gehölzschicht ist im Süden in jüngerer Zeit zurückgeschnitten worden. Es dominieren jung austreibende Espen und Erlen. Im Norden sind ältere Eichen-Überhälter mit bis 60 cm Stammdicke in lockerer Reihe vorhanden. Die Strauchschicht ist im Süden dicht, im Norden locker aus knicktypischen Arten wie Hasel, Faulbaum und Brombeeren aufgebaut. Die Krautschicht ist im Süden ur spärlich entwickelt im Norden grasreich und mäßig artenreich, mit höheren Anteilen von Brennsellen. Gewässertypische Vegetation ist am Bach aufgrund der Beschattung nicht entwickelt.

## 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	HWS	Strauchknick (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	O Meienthun		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	579144	<b>Hochwert (Y)</b>	5944659
<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</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 9% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

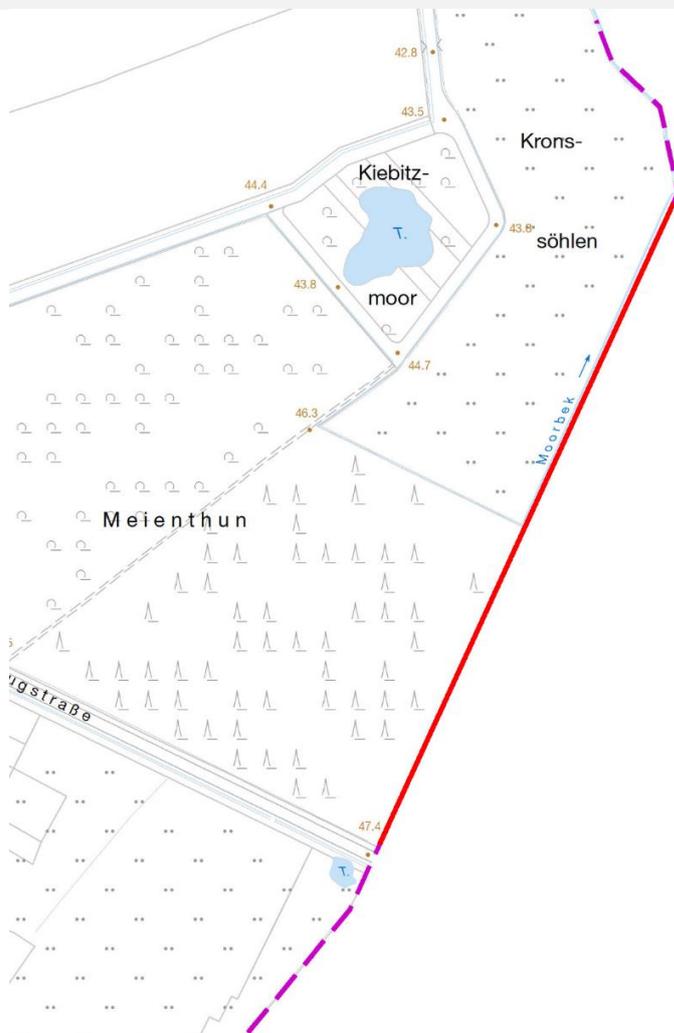
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	65531	
			<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>	122   49
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	06.05.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	480,374	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3	

## Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65531	65532	7844	122	15.09.2011	K	7846	49
65531	65487	7844	109	15.08.1984	/	7846	15
65531	65543	7844	110	15.10.1995	>	7846	21

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Grabenartig ausgebaute Moorbek
Wertgesichtspunkte	Teils alter Baumbestand, Vernetzungsstruktur und Lebensraum
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65531
		<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>122</b> 49
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	06.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	480,374
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Vögel Moorbek renaturieren, Knick erhalten

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauchknick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWS
<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>	100 %
		<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>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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>																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-														

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	65531	
			<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>122</b>	49
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	06.05.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	480,374	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-															
Crataegus laevigata (Zweigrieffliger Weißdorn)	7	w		-															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z		-															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		-															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-															
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	w		-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																			
<b>Anzahl Arten</b>													28						

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