

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65421
		<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>5</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2136,0431
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 14 (2) 2.3 Feldgehölze **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 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, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Kleineres Feldgehölz mit einzelnen älteren Bäumen, darunter auch eine alte Stiel-Eiche von bis zu 1 m Stammdicke, einigen Rot-Buchen mit bis zu 50 cm Stammdicke. Im Wesentlichen aber geprägt von jüngeren Buchen, Ahorn und Eichen. Am Waldboden relativ dicht beschattet und mit nahezu fehlender Krautschicht, mit dicker Laubaufgabe. Im Südosten übergehend in eine feuchte Geländemulde mit höheren Anteilen von Erlen (vgl. Nachbarbiotop). Das Gebiet ist im Südwesten und Nordwesten von älteren Knicks begleitet, die sich von der Vegetation her von der Fläche kaum abheben. Einige Bäume im Wald deuten mit Mehrstämmigkeit auf eine frühere Niederwaldnutzung hin.

## 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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Acker, Weg, Grünland, knicks		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	578936		
<b>Rechtswert (X)</b>		<b>Hochwert (Y)</b>	5945303
<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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65421	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b>	7846
		<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>5</b>	12
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	27.09.2004	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2136,0431	
<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)
65421	65419	7844	5	15.07.1984	K	7846	12
65421	65420	7844	5	15.10.1995	K	7846	12
65421	65422	7844	5	03.11.2011	K	7846	12

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Südwestlich schließt intensive Ackernutzung an, die sicherlich zu Teilen Einträge von Herbiziden und Düngemitteln bedingt, das Gehölz hat einen offenen naturfernen Waldrand.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65421
		<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>5</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2136,0431
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Landschaftsstrukturierend, naturnah entwickelt, Totholz mit Eignung als Brutvogelhabitat und Unterstand für das Wild.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGM
- <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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-													
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w		-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-													

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65421
		<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>5</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2136,0431
		<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
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>21</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