

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145938
		<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>	LUD	<b>Kartierung</b>	30.09.2020
<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>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.3 Felddgehölze	<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>	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, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Heterogenes Felddgehölz, leicht abhängig nach Osten; auf der West- und auf der Nordseite begrenzt durch Knicks, die die Begrenzung des Felddgehölzes zur landwirtschaftlichen Fläche markieren.  
 Das Felddgehölz wird dominiert aus älteren Berg-Ahornen (BHD 50 cm), die sich auch in der Kraut- und Strauchschicht verjüngen. Häufiger kommen auch Zitterpappel und Hänge-Birken vor, meistens als Stangenholz, die sich auch in der Krautschicht verjüngen.  
 Der Boden im Inneren ist überschattet und nur mäßig bewachsen; in Teilbereichen mit Entwicklung von Brombeergebüsch. Es finden fließende Übergänge zu dem feuchteren östlichen Bereich mit den Schwarz-Erlen statt.

## 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 (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

## Räumliche Lage

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

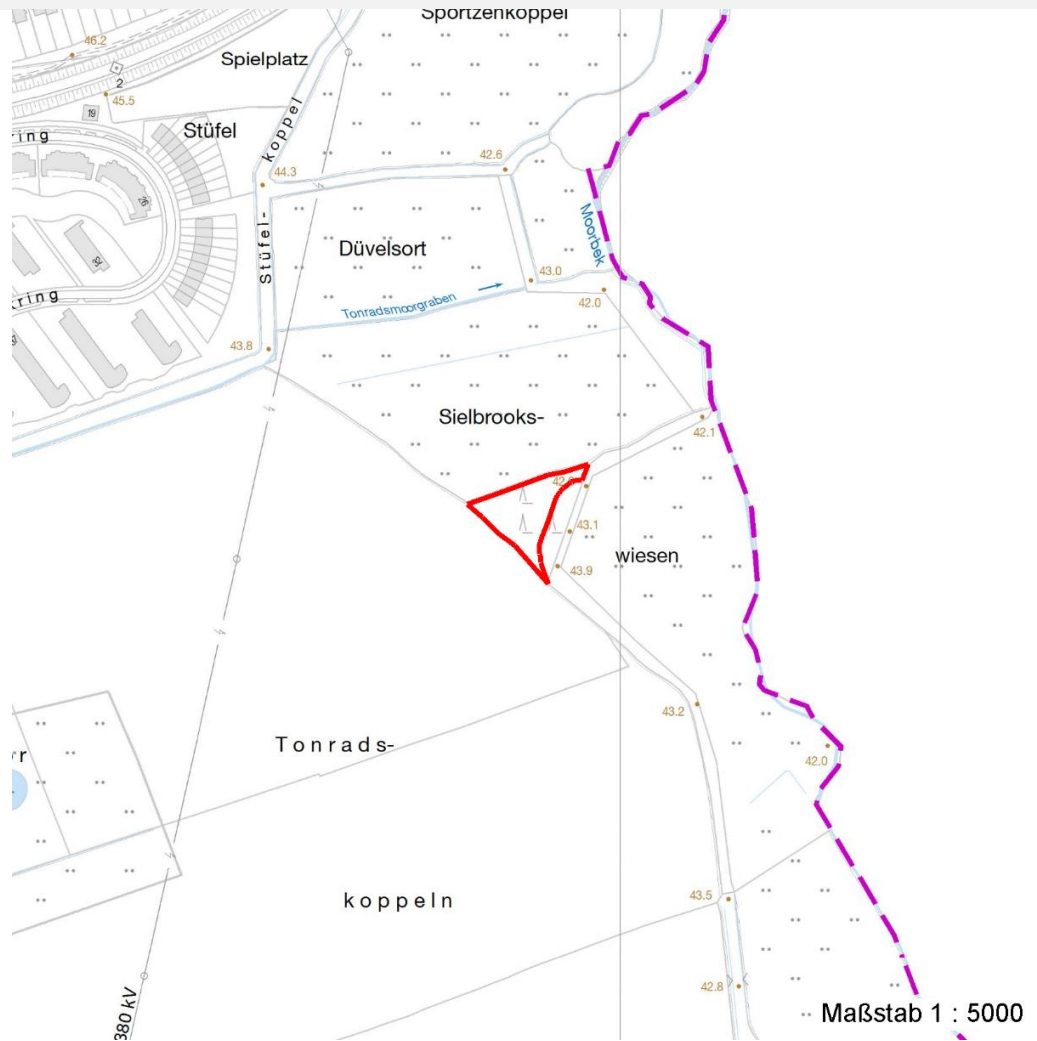
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145938
		<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>	LUD	<b>Kartierung</b>	30.09.2020
<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)
145938	65419	7844	5	15.07.1984	K	7846	12
145938	65420	7844	5	15.10.1995	K	7846	12
145938	65421	7844	5	27.09.2004	K	7846	12
145938	65422	7844	5	03.11.2011	K	7846	12

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82436	0	7844_5_300920_4.JPG	
82437	0	7844_5_300920_3.JPG	
84309	0	7844_5_300920_1.JPG	
84310	0	7844_5_300920_2.JPG	

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145938
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b> 7846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>5</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.09.2020
<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
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	keine
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund und für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Weitgehend naturnah, mitmäßigem Alter. alte Bäume mit Höhlen. Alte Eichen im Knickbereich. Tot- und Altholz mässig vorhanden
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere (Vögel, Amphibien-Sommerlebensraum, Kleinsäuger, Insekten)
Maßnahmen	Vögel Sukzession walten lassen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145938
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b> 7846
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>5</b> 12
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	30.09.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2136,0431
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7844\_5\_300920\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7844\_5\_300920\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145938
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b> 7846
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>5</b> 12
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	30.09.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2136,0431
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7844\_5\_300920\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7844\_5\_300920\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	145938	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b>	7846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	5   12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	30.09.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2136,0431
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HGM
- Zusatz		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.3)
<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
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	5 - halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	5 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<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>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	145938	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b>	7846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>5</b>	12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	30.09.2020	
<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	
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2														
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		B2														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B2														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		S														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B2														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>														29				

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