

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146024
		<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>124</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	23.09.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	991,459
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Eichen-Hasel-Knicks:  
 Straßenparallele Knicks, ehemaliger Redder mit erhaltenen Wällen rund 0,5 bis 1 m hoch und 3 bis 5 m breit. Mit meist vorhandenem, altem Überhälterbestand aus Stiel-Eichen, die 85 cm Stammdicke und 20 m Höhe erreichen, auch mit meist vorhandener, mehrreihiger, dichter Strauchschicht, die zu sehr hohen Anteilen aus Hasel gebildet wird und mit meist knicktypischer Krautvegetation mit hohen Anteilen von Gräsern, halbruderalen Halbschattenfluren aus Giersch und Brombeergebüsch, in Teilen auch unbewachsen.

## 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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Meienredder	<b>Hochwert (Y)</b>	5944479
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gärtnerei, Acker, Straße, Wohngebiet	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Rechtswert (X)</b>	578545	<b>Gemarkung</b>	Volksdorf(540)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Volksdorf(525)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 52% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

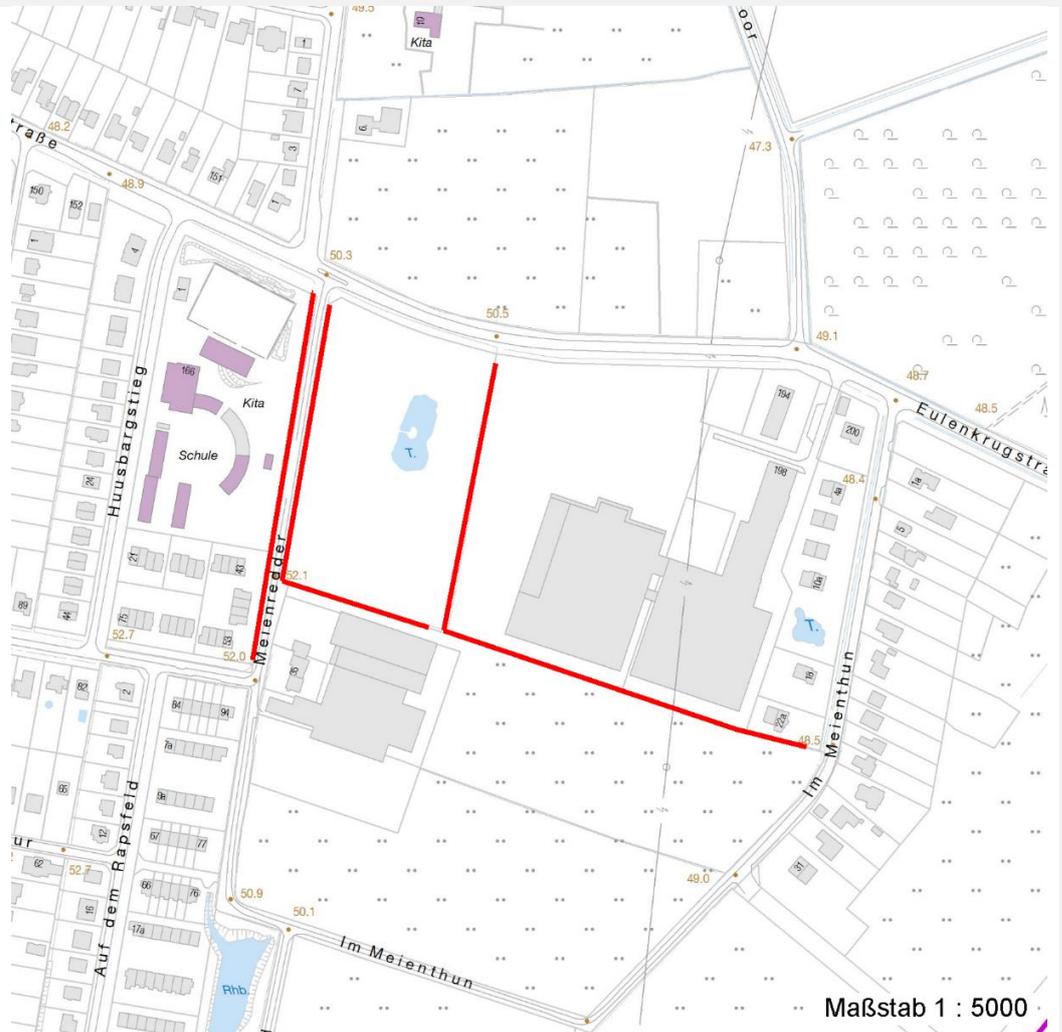
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146024
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7844</b> 7846
		<b>DK5 - Name</b>	Buchkamp
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>124</b> 51
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	23.09.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	991,459
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146024	65501	7844	124	05.05.2004	K	7846	51
146024	65502	7844	124	02.11.2011	K	7846	51
146024	146024	7844	124	23.09.2020	N	7846	51
146024	146024	7844	124	23.09.2020	=	7846	51

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82528	0	7844_124_230920_4.JPG	Westen
82529	0	7844_124_230920_1.JPG	
82530	0	7844_124_230920_5.JPG	
82531	0	7844_124_230920_6.JPG	

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146024
		<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>124</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	23.09.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	991,459
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Störungen durch Straße gärtnerische Überprägung
Wertgesichtspunkte	Bedeutender Altbaumbestand Kulturhistorische Bedeutung Vernetzungs-Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhaltung der Knicks

# Erhebungsbogen

B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146024
<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>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>124</b> 51
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Kartierung</b>	23.09.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	991,459
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

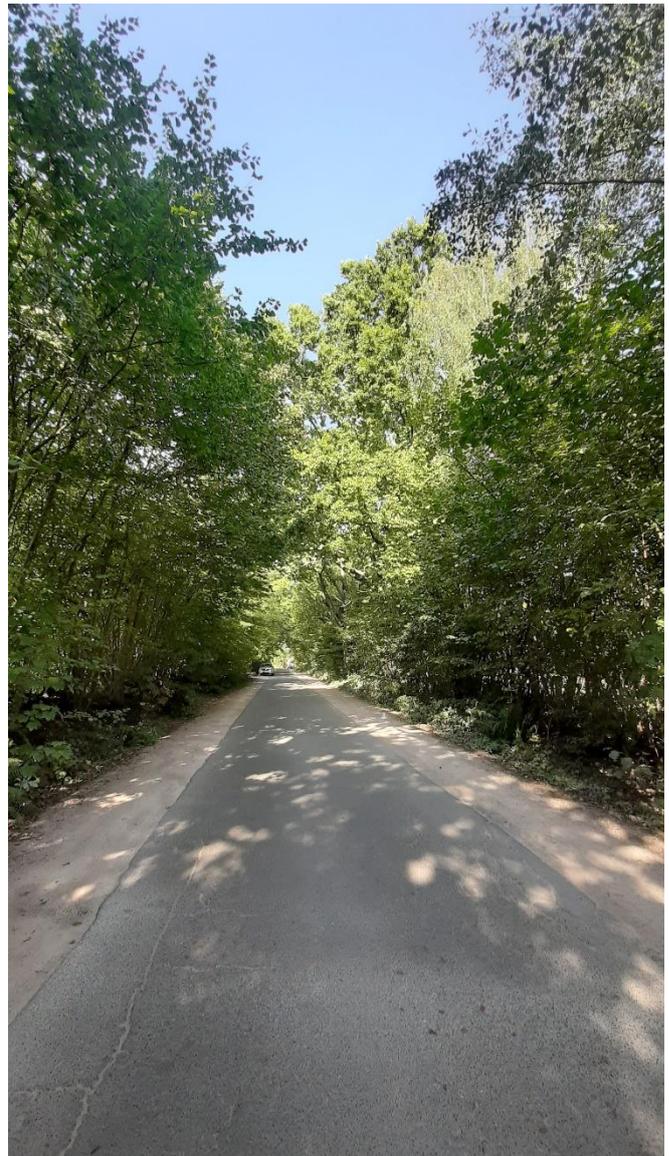
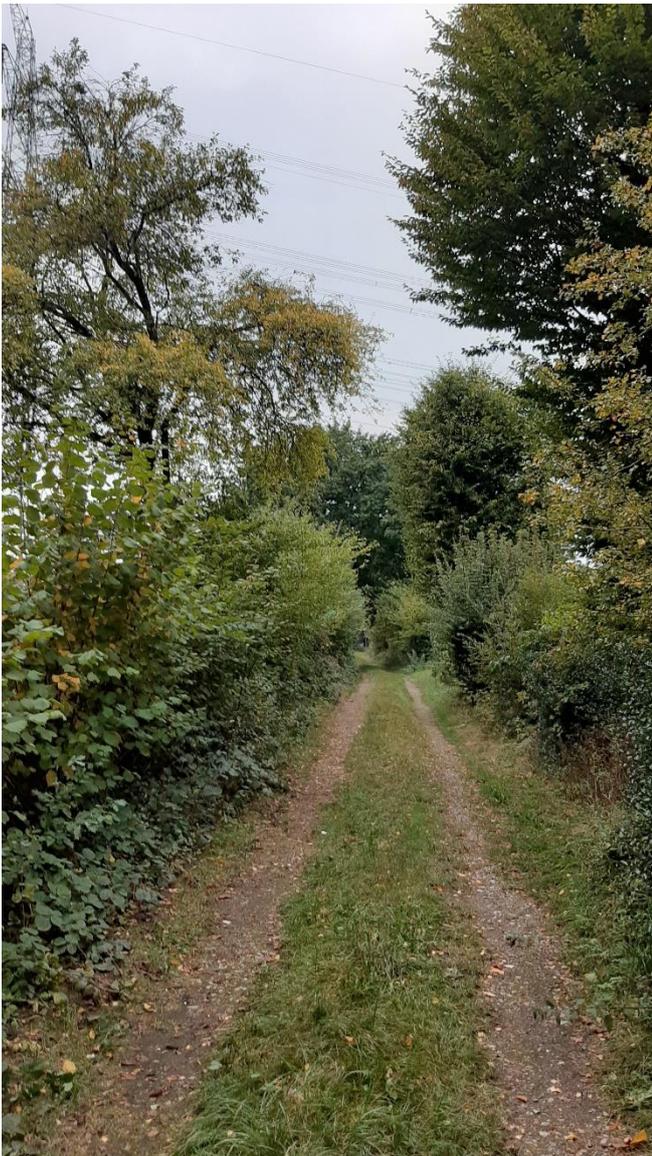
## Foto

**Fotodatei** 7844\_124\_230920\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** 124.1 westlich vom Meienthun

**Fotodatei** 7844\_124\_230920\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** Redder im Meienredder (124.2 und 124.3)

**Aufnahmerichtung** Westen

**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

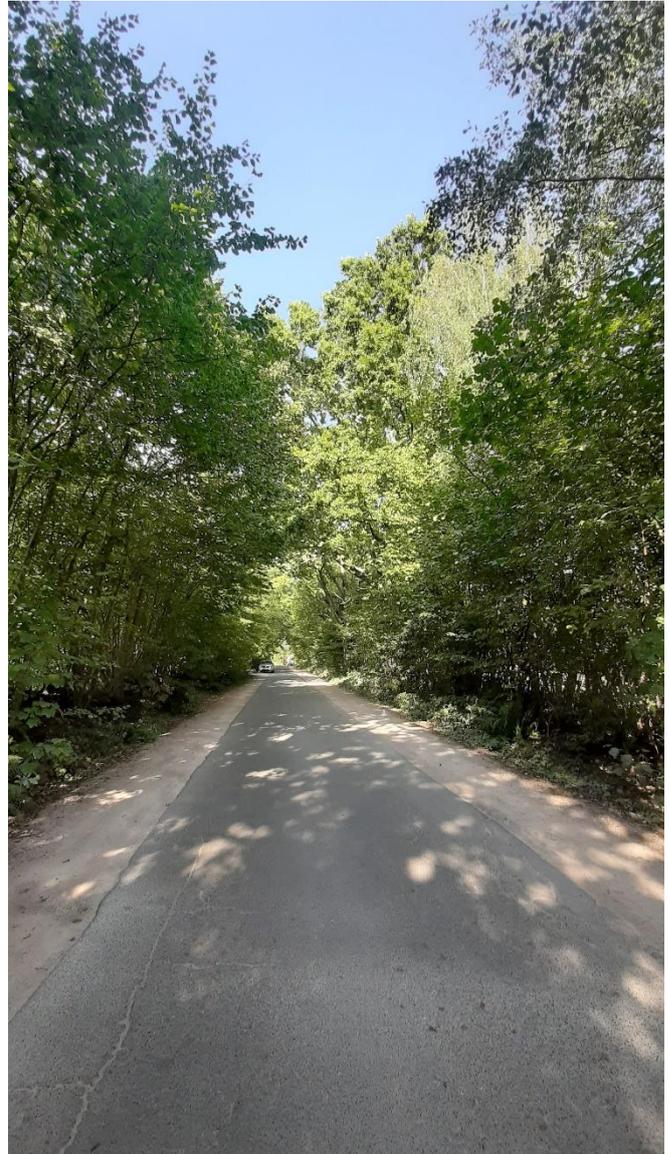
**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146024
<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>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>124</b> 51
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Kartierung</b>	23.09.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	991,459
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Foto

**Fotodatei** 7844\_124\_230920\_5.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei** 7844\_124\_230920\_6.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146024
		<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>124</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	23.09.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	991,459
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baum-Knick (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HWM
- Zusatz		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.2)
<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	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	7
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	20 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19.1.02 - Glechometalia hederaceae (Halbschatten-Kraut-Ges.) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		B2													
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B2													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	146024	
			<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>124</b>	51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Ja	<b>Kartierung</b>	23.09.2020	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	991,459	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w																
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		B2														
Crataegus laevigata (Zweiggriffliger Weißdorn)	7	w		S														
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	w															D	D
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w																
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w																
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w																
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B2														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		B2														
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w																
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w																
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146024
		<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>124</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	23.09.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	991,459
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>													49				
															1	1	

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