

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145840
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7646</b> 7648
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Buckhorn
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>54</b> 68
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	05.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	67368,5559
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** \_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop **Schutz nur teilweise** Nein

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Sehr arten- und strukturreicher junger Laubwaldbestand mit einem Wechsel aus ehemaligen Schlagfluren bzw. Windwurfflächen (wahrscheinlich hauptsächlich vom Sturm 2017).

In den meisten Bereichen dominiert Berg-Ahorn (in fast allen Vegetationsschichten); besonders aber in der zweiten Baumschicht mit einem BHD 10cm kommt er als Stangenholz am häufigsten vor. Im Westen Bereich mit Buchen-Stangenholz. Hänge-Birken häufig eingestreut. Vereinzelt ältere Stiel-Eichen vorhanden.

Zum Teil sehr dichte Brombeerfluren; die Krautschicht ist artenreich und besteht aus mesophilen Kräutern und Gräsern: Kletten-Labkraut, Giersch, Brennessel, Gundermann, Garten-Goldnessel, Kriechender Hahnenfuss, Wolliges Honiggras, Löwenzahn, Flatter-Binse, Acker-Kratzdistel, Breitblättriger Wurmfarne und vieles andere mehr (siehe Artenliste)

Sehr Alt- und Totholzreich. Boden ist recht uneben und viele Subben sind vorhanden.

## 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	WJL	Laubwald-Jungbestand (2018)		
3	!	reich an Tot- oder Altholz (!)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südöstlich Bahnhof Buckhorn		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Straßen, Bahn		
<b>Rechtswert (X)</b>	576573	<b>Hochwert (Y)</b>	5946802
<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: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

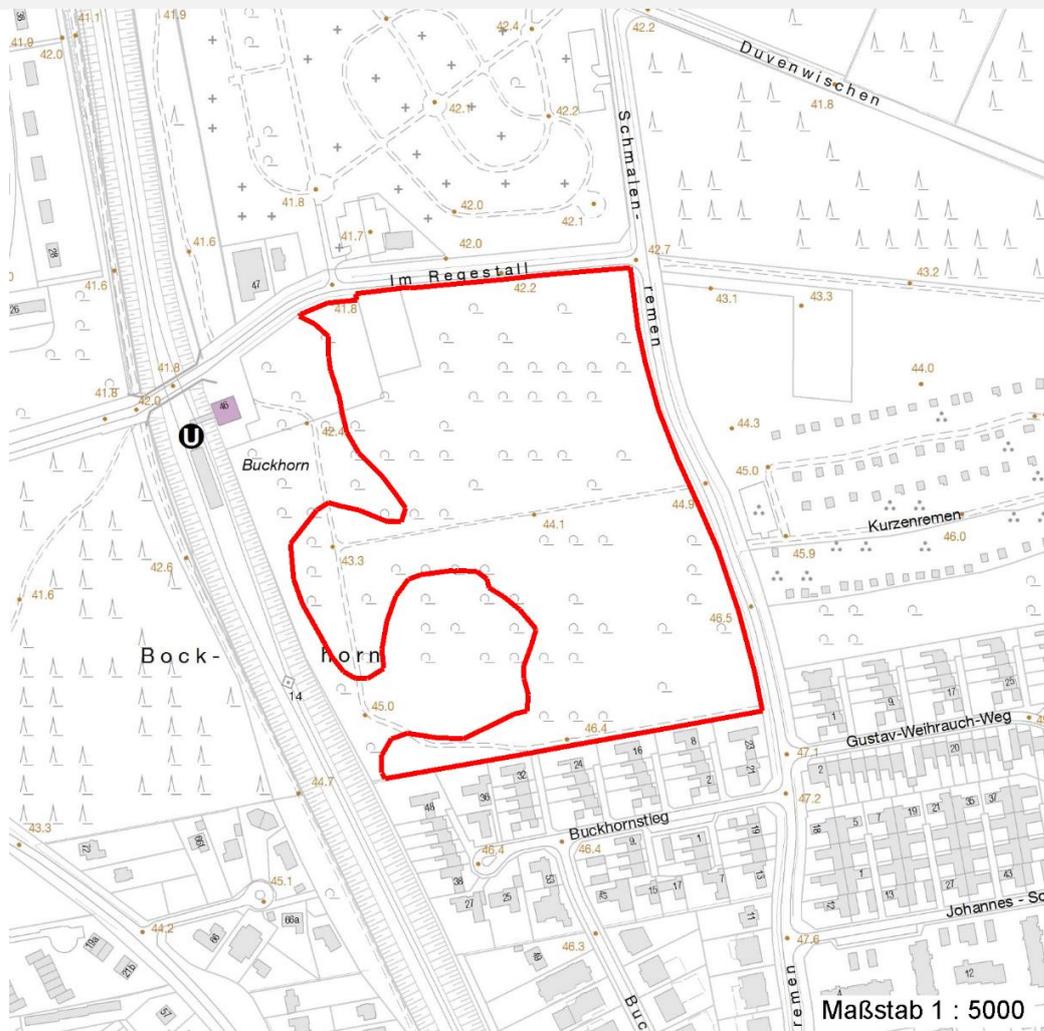
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145840
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7646</b> 7648
		<b>DK5 - Name</b>	Buckhorn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>54</b> 68
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	05.06.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	67368,5559
<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)
145840	61271	7646	54	11.09.2003	K	7648	68
145840	61261	7646	54	14.11.2011	K	7648	68
145840	145840	7646	54	05.06.2020	N	7648	68
145840	61428	7646	39	11.09.2003	>	7648	47
145840	145840	7646	54	05.06.2020	=	7648	68

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82308	0	7646_54_050620_3.JPG	
82309	0	7646_54_050620_5.JPG	
82310	0	7646_54_050620_2.JPG	
84145	0	7646_54_050620_1.JPG	

28.09.2022

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145840
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7646</b> 7648
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Buckhorn
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>54</b> 68
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	05.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	67368,5559
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
84146	0	7646_54_050620_4.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar
Wertgesichtspunkte	sehr strkurreiches Gebiet Zum Teil nicht begehbar, daher hohe Bedeutung für Rückzugsbebiet für Kleinsäuger, Insekten, Vögel .
zoologisch bedeutsame Strukturen	spontaan Vegetation jeder Form,Tot-und Altholzreich, hochwüchsige Gras- und Staudenfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Bedeutung für Vögel, Insekten, Kleinsäuger
Maßnahmen	Sukzession walten lassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7646_54_050620_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	7646_54_050620_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Foto

<b>Fotodatei</b>	7646_54_050620_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7646_54_050620_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145840
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7646</b> 7648
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Buckhorn
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>54</b> 68
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	05.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	67368,5559
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Laubwald-Jungbestand (2018)	<b>Biotoptyp</b>	WJL
- <b>Zusatz</b>	reich an Tot- oder Altholz (!)	- <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
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	6
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	9 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19.1.02 - Glechometalia hederaceae (Halbschatten-Kraut-Ges.) 30.0.01 - Molinietaalia 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>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	145840
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7646</b> 7648
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Buckhorn
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>54</b> 68
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				05.06.2020
				<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				67368,5559
				<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	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B2														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		K1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K2														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B2														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		S														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z																
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K2														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	l																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z																
Geranium robertianum (Stinkender Storchnabel)	7	z																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Hedera helix (Efeu)	7	z																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w																
Lathyrus latifolius (Breitblättrige Platterbse)	7	w																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w																
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w																
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	h																

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	145840	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7646</b>	7648
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Buckhorn	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	54 68
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	05.06.2020	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	67368,5559	
			<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
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B2													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		S													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B2													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w															
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	l															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														57			

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