

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	61249
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7646</b> 7648
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Buckhorn
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>77</b> 94
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	03.11.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	81366,9489
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders 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>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Sehr heterogene Waldbereiche, teils noch forstlich genutzt mit Dickungen aus Fichten, teils mit Pioniergehölzen aus Birken und teils älteren Forstbeständen mit Kiefern und Fichten, die hoch aufgewachsen sind. Daneben treten regelmäßig v.a. in den Randbereichen vereinzelt ältere Buchen und Eichen auf, die 60 bis 70 cm Stammdicke erreichen. Die Wälder sind dann offen und am Boden belichtet mit größeren Beständen von Adlerfarn, örtlich auch Pfeifengras. Gegenüber dem benachbarten vermoorten und sumpfigen Bereichen leicht erhöht gelegenes Gelände, um etwa 1 m höher gelegen. In der Krautschicht offenbar recht bodensauer geprägt mit hohen Anteilen von Drahtschmiele und Adlerfarn sowie Sauerklee. Mit Potential für einen bodensauren Eichen-Buchen-Mischwald. Einige der älteren Bäume sind zwischenzeitlich umgestürzt. Der Wald ist insgesamt mäßig totholzreich.

## 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	WQZ	Sonstige Bodensaure Eichen-Mischwälder (2000)		

## Räumliche Lage

### Lagebeschreibung

#### Nachbarnutzung/en

<b>Rechtswert (X)</b>	577181	<b>Hochwert (Y)</b>	5946977
<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: 12% ], NSG Duvenwischen [ HH-512 / Anteil: 88% ]

### FFH-GEBIET

#### Wasserschutzgebiet

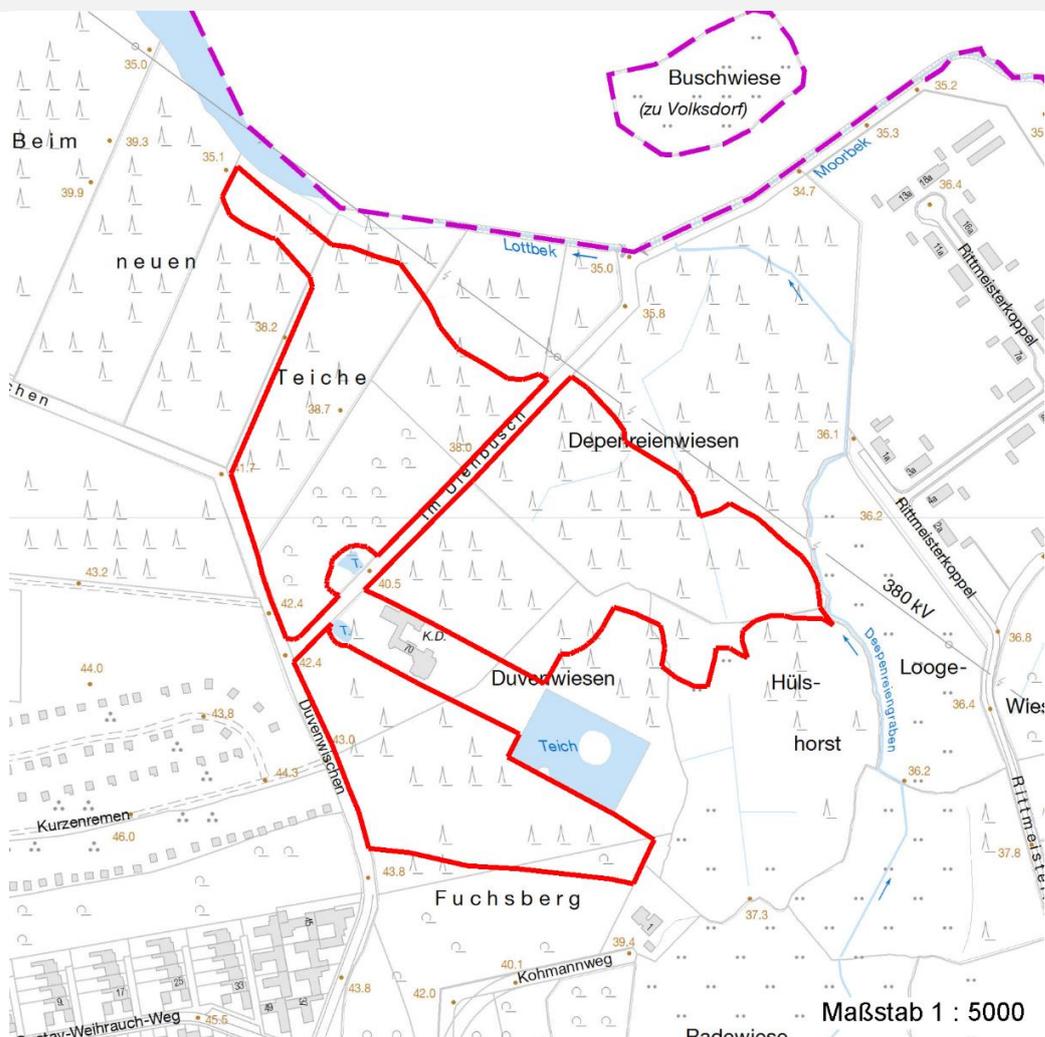
# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	61249
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7646</b> 7648
		<b>DK5 - Name</b>	Buckhorn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>77</b> 94
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	03.11.2011
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	81366,9489
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<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)
61249	61264	7646	23	11.09.2003	/	7648	29
61249	61273	7646	68	11.09.2003	>	7648	84

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17918	0	7646_77_031111_1.JPG	
17919	0	7646_77_031111_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

20.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	61249	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7646</b>	7648
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Buckhorn	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>77</b>	94
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.11.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	81366,9489	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Frühere forstliche Nutzung, nicht vollständig standortheimisches Arteninventar. Recht strukturreich, deckungsreich, alt, mit mäßig artenreicher Krautschicht. Langfristig die Fichten sukzessive entnehmen und den Bestand in einen naturnahen Eichen-Buchen-Mischwald umbauen.
Wertgesichtspunkte	
Maßnahmen	

## Foto

**Fotodatei** 7646\_77\_031111\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7646\_77\_031111\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Sonstige Bodensaure Eichen-Mischwälder (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>		<b>Biotoptyp</b>	WQZ
- <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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	61249
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7646</b> 7648
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Buckhorn
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>77</b> 94
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	03.11.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	81366,9489
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,8
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-												
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-	-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-	-												
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-	-												
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-												
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-												
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-	-												
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	w		-	-									3			
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-												
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		-	-									3			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-												
Hedera helix (Efeu)	7	w		-	-												
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-	-									b			
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-												
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-	-												
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		-	-												
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	h		-	-												
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		-	-												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-												
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-												
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	61249
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7646</b> 7648
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Buckhorn
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>77</b> 94
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.11.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	81366,9489
		<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	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-	-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-									b		3		V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		-	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>46</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