

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60809
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>56</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	26.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19716,5038
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<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>	6	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

Etwas heterogenes Gehölz zwischen Straße und angrenzenden Gärten, verteilt über eine Geländekante, die rund 5 bis 6 m Höhe erreicht. Ehemalige Geestkante zur Gussau- bzw. Saselbekniederung, im oberen Teil eventuell zeitweilig auch knickartiges Randgehölz von landwirtschaftlichen Nutzflächen. In Teilen recht steil mit leichter Erosion. Mit einem alten, landschaftstypischen, vermutlich natürlich aufgewachsenem Bestand aus v.a. alten Stiel-Eichen, die Stammthicken um 60 bis 80 cm erreichen, eine einzelne Eiche im Nordosten auch 1,30 m. Darunter eine naturnahe Gehölzschicht aus v.a. Feld-Ahorn und Hasel und etwas Hainbuche, etwas Jungwuchs von Ahorn. Am Boden eine ebenfalls mäßig naturnahe Krautschicht aus Nelkenwurz und viel Efeu. Daneben treten entlang aller Ränder und entlang eines Fußweges, der die Fläche quert, gepflanzte, teils nicht heimische Gehölzarten wie Schneebeere, verschiedene Rosenarten auf. Insgesamt i.d.R. naturnahe Artenzusammensetzung mit leichter gärtnerischer Überprägung, alte landschaftstypische Struktur. Im Westen ist die Fläche etwas seichter geneigt, etwas breiter ausgeprägt. Hier ist ein mittelalter Bestand aus Ahorn und Hainbuchen vorhanden, die Stammthicken um 20 bis 40 cm erreichen, auch einzelne Rotbuchen kommen eingestreut vor. Größtenteils schon recht walddtypisch ausgeprägt. Im Frühjahr kommen vereinzelt vermutlich auch Frühjahrsgeophyten in der Fläche vor. In der Krautschicht kommt z.T. intensiver Jungwuchs der Ahornarten vor.

## 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	WCM	Eichen-Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich Waldweg	<b>Hochwert (Y)</b>	5945625
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gärten, Wege, Straße, Rasen	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Rechtswert (X)</b>	576373	<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 checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>		
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60809
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
		<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>56</b> 72
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	26.10.2011
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19716,5038
<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)
60809	60904	7644	56	23.08.2004	K	7646	72

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14986	0	7644_56_261011_1.JPG	
14987	0	7644_56_261011_2.JPG	
14988	0	7644_56_261011_3.JPG	

## Weitere Angaben

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

Auswertung

20.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60809
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>56</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	26.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19716,5038
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gärtnerische Überprägung am Wegrand, Bedrohung der Altbäume im Rahmen der Wegesicherungspflicht, randlich örtlich etwas Ablagerung von Gartenabfällen, leichte Überprägung durch gärtnerische Tätigkeiten.
Wertgesichtspunkte	Zum Teil naturnah, bedeutender Altbaumbestand, gut strukturiert, teils dichter Unterwuchs, als Brutvogelhabitat günstig und als Insekten-Lebensraum, Vernetzungsstruktur im städtisch geprägten Umfeld.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Vögel
Maßnahmen	Altbäume unter allen Bedingungen erhalten, Wegesicherungspflicht aussetzen oder nur sehr wenig betreiben.

## Foto

**Fotodatei** 7644\_56\_261011\_1.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7644\_56\_261011\_2.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60809
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>56</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	26.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19716,5038
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7644\_56\_261011\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Eichen-Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WCM
- <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>	60809
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>56</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	26.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19716,5038
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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>	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	7 %
<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>	halbschattig	5,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		-	-											
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-	-											
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-											
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-	-											
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-											
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-	-											
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-	-											
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-											
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-											
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-											
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-											

