

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	61115
		<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>211</b> 50
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	13	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2267,807
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

<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, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Alte Knicks am Übergang zu den anschließenden Privatgeländen, jedoch zwischen Privatgrund und Knick mitunter mit sandigem Fußweg. Die Knicks haben Wälle mit bis zu 1 m Höhe und 3 m Breite, meist durchgängigen Bestand aus alten Stiel-Eichen, mitunter auch Rotbuchen, Rot-Eichen und weitere Gehölze. Einzelne Stiel-Eichen erreichen 90 cm Stammdurchmesser. Die natürliche Strauchschicht hat vermutlich zu hohen Anteilen aus Hainbuche, Hasel und etwas Weißdorn bestanden. Im Rahmen der Privatnutzung angrenzender Flächen sind größere Anteile von Ziersträuchern gepflanzt worden, darunter Hartriegel, Schneebeere, Pfeifenstrauch. Die Strauchschicht ist meist dicht, in Teilbereichen aber auch aufgelockert, mitunter etwas gestutzt, teils aber auch knicktypisch auf den Stock gesetzt. Die Krautschicht ist in Teilen etwas überprägt, teils ruderalisiert, in Teilen aber ebenfalls noch knicktypisch erhalten, hier von einigen Zeigerarten bodensaurer und magerer Standorte geprägt. Der Knickwall ist in Teilbereichen etwas degeneriert.

## 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 (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Straßenränder östlich Ortszentrum Volksdorf		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straßen, Gärten, Fußwege		
<b>Rechtswert (X)</b>	576313	<b>Hochwert (Y)</b>	5945082
<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 checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 4% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

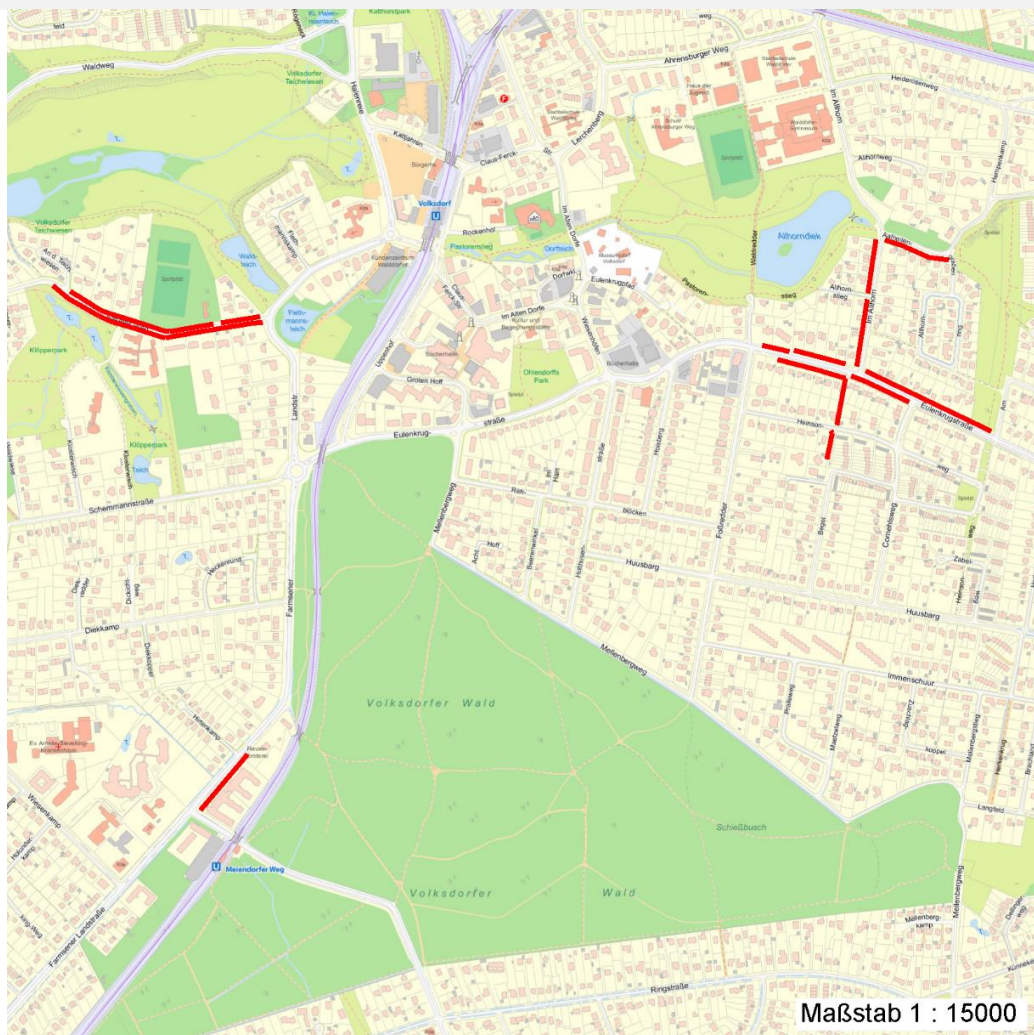
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	61115	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b>	7646
		<b>DK5 - Name</b>	Volkisdorf	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>211</b>	50
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	24.10.2011	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2267,807	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	13	<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)
61115	61133	7644	211	15.07.1984	K	7646	50
61115	61131	7644	211	15.09.1995	K	7646	50
61115	61114	7644	211	02.09.2004	K	7646	50

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14314	0	7644_211_241011_1.JPG	
14315	0	7644_211_241011_2.JPG	
14316	0	7644_211_241011_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	61115	
		<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>211</b>	50
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.10.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	13	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2267,807	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

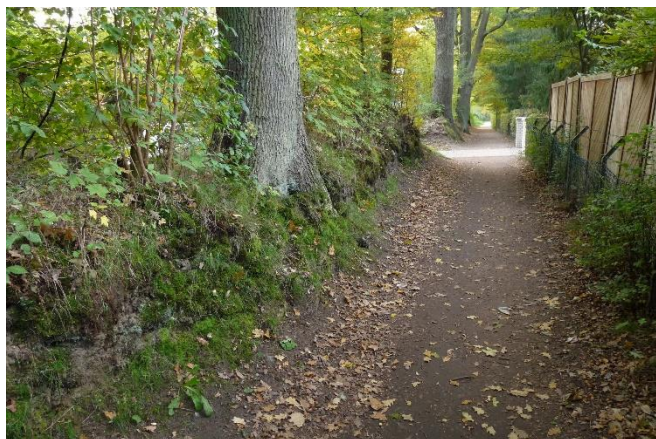
## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen, Pflanzung von Zierarten und Ziergehölzen.
Wertgesichtspunkte	Bedeutender Altbaumbestand, Erhalt des alten Knickwalles, sehr artenreich insgesamt bewachsen, teils trocken-mageres Standortpotential.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Flächen nach Möglichkeit knicktypisch bewahren, Überprägung durch gärtnerische Nutzungen vermeiden, Gartenabfällen beseitigen, Zierpflanzen beseitigen.

## Foto

**Fotodatei** 7644\_211\_241011\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7644\_211\_241011\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**





# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	61115	
		<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>211</b>	50
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.10.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	13	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2267,807	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

**Fotodatei** 7644\_211\_241011\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baum-Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	61115
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>211</b> 50
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	24.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	13		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2267,807
			<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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-	-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-	-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-														
Berberis thunbergii (Thunbergs Berberitze)	7	w		-	-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		-	-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	w		-	-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		-	-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-														
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w		-	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-	-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-														
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-	-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-														
Hedera helix (Efeu)	7	z		-	-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-	-														
Lysimachia punctata (Drüsiger Gilbweiderich)	7	w		-	-														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-	-														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-	-														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-														
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-	-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-	-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-														
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w		-	-														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		-	-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-	-														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-									b		3			V

