

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	146062
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.08.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29459,9119
			<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>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Mischwald, der aus einem Fichten-Douglasienforst hervorgegangen ist. In der ersten Baumschicht dominieren noch locker stehende Fichten und vereinzelt Douglasien (BHD um die 80 cm). Die zweite Baumschicht wird beherrscht von einem jungen Laubwaldbestand aus Rot-Buchen und Berg-Ahorn, eingestreut Eberesche mit Stammdurchmessern von 10-40 cm; meist so um die 30 cm. Daneben treten einzelne, ebenfalls recht alte Stiel-Eichen auf, die 60 bis 70 cm Stammdicke erreichen un ältere Buchen mit Stammdicken von 40- 50 cm. In Teilbereichen ist die Kraut- und Boden-Vegetation etwas ruderal geprägt mit Brombeeren und Himbeeren. Im nördlich Bereich tritt vermehrt Eibe in der Strauchschicht auf. Zum größten Teil ist der Waldboden recht stark überschattet und es ist regelmäßig nur das Auftreten von Breitblättrigem Wurmfarne erkennbar. Viel Tot-und Altholz durch Windwurf, vor allem von entwurzelte und gefällte Douglasien und Fichten.

## 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	WY	Sonstiger Mischwald, naturfern (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nordosten des Volksdorfer Waldes			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Wald, Wege			
<b>Rechtswert (X)</b>	577306	<b>Hochwert (Y)</b>	5944273	
<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"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b> <input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]			
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

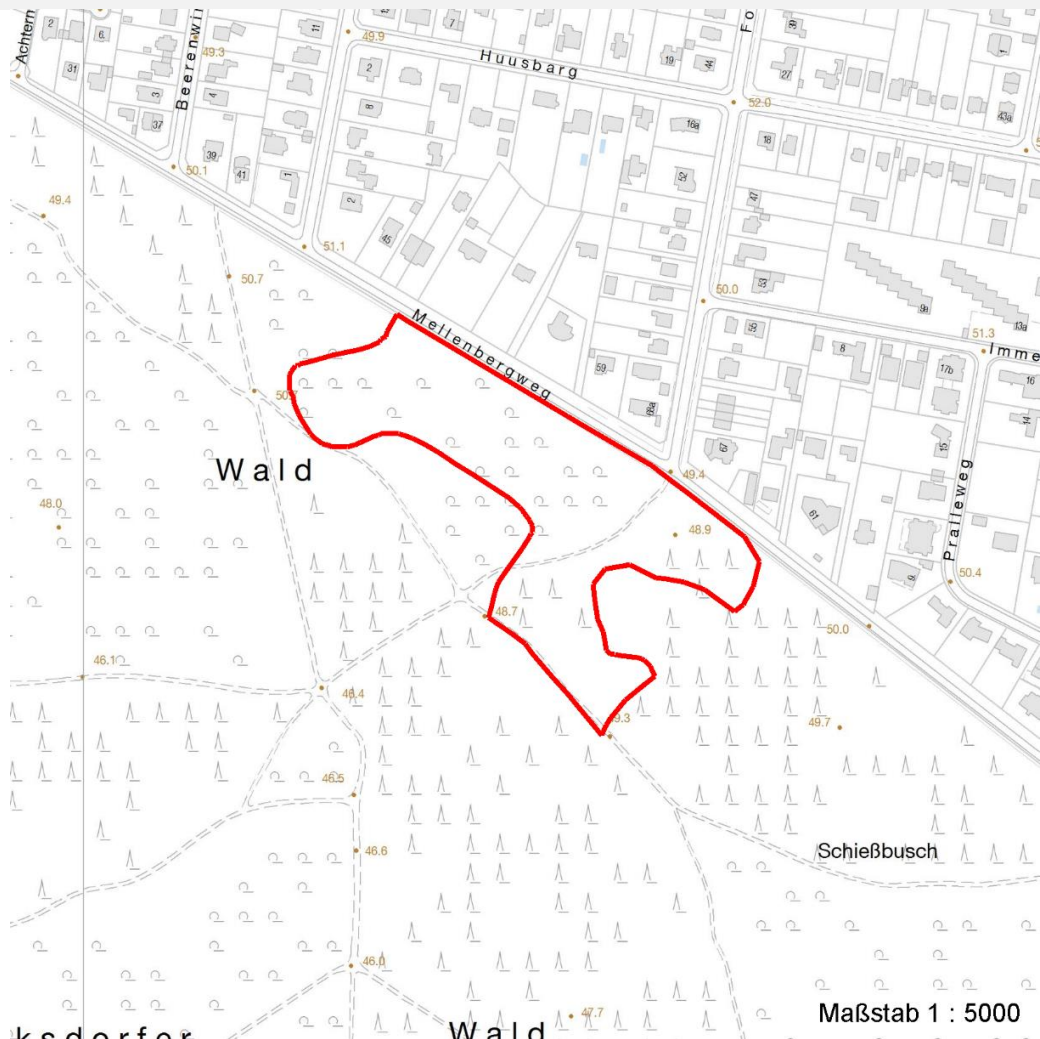
# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146062
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
		<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 33
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	29.08.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29459,9119
<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)
146062	60776	7644	28	15.07.1984	K	7646	33
146062	60777	7644	28	15.09.1995	K	7646	33
146062	60778	7644	28	25.09.2004	K	7646	33
146062	60760	7644	28	27.10.2011	K	7646	33

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82600	0	7644_28_290820_4.JPG	
82601	0	7644_28_290820_1.JPG	
82602	0	7644_28_290820_5.JPG	
83452	0	7644_28_290820_2.JPG	
83453	0	7644_28_290820_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	146062	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b>	7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.08.2020	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29459,9119	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
83454	0	7644_28_290820_6.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Wichtiger Teil eines größeren Biotopkomplexes. Entwicklung hin zu einem naturnahen Buchen-Mischwald ist eingeleitet.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Großsäuger Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Naturnahe Waldbewirtschaftung betreiben. Buchen-Mischwald fördern. Totholz im Wald belassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7644_28_290820_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7644_28_290820_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Bereich mit vermehrt Eibe in der Strauchschicht	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.

### Aufnahmerichtung



### Aufnahmerichtung



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	146062	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b>	7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	28 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.08.2020	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29459,9119	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7644_28_290820_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	7644_28_290820_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Mischwald, naturfern	<b>Biotoptyp</b>	WY
- <b>Zusatz</b>	(2018)	- <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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	1,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	wertloses Futter	0
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2													

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	146062	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b>	7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	28 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.08.2020	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	29459,9119	
			<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	z		S																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z																		
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																		
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z																		
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z																		
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		K2																
Festuca gigantea (Riesen-Schwengel)	7	w																		
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w												V						
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																		
Hedera helix (Efeu)	7	w																		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																		
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w																		
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z																		
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		S																
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B1																
Picea pungens (Stech-Fichte)	7	w																		
Picea sitchensis (Sitka-Fichte)	7	w		B1																
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1																
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w																		
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w																		
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																		
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z																		
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																		
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z		S										b	3	V				
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																		
<b>Bryophyta (Moose)</b>																				
Leucobryum spec. (Weißmoos)	7	w																		
Mnium hornum (Schwanenhalsiges Sternmoos)	7	w																		
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>			<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
														<b>Anzahl Arten</b>			<b>25</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