

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60974
			DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	60 76
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	26.10.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5104,6352
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogenes Gelände, z.T. mit Nutzung im Rahmen der angrenzenden Privatgrundstücke, hier jedoch ebenfalls oft naturnah geprägt. Mit Altbaumbestand aus Rotbuchen und Stiel-Eichen, die 80 cm, mitunter 90 cm Stammdicke und über 20 m Höhe erreichen, relativ locker stehen, im Unterstand teils walddtypisch bewachsen. Mit Jungwuchs der Gehölze, mit halbruderalen Halbschattenfluren aus Gundermann, etwas Goldnessel in der Krautschicht. Örtlich v.a. im Südwesten mit einem großen Adlerfarnbestand in einem teilbelichteten Teilbereich. Unter den großen alten heimischen Gehölzen wachsen einige, vermutlich gepflanzte Ziergehölze und Nadelgehölze, einzelne Douglasien und Eiben. Teilweise ist auch eine Gartennutzung vorhanden, die in den Wald eingreift, teils werden Gartenabfälle im Wald abgelagert. Zum Weg hin und zur Straße hin steigt das Gelände im Allgemeinen deutlich an um 2 bis 4 m. Zentral ist es leicht eingemuldet, örtlich auch etwas feucht, mit einzelnen Schwarz-Erlen im Bestand, z.T. v.a. im Südwesten recht offen und etwas ruderal überprägt, eventuell mit entfernten, älteren Gehölzen und Auflichtung in jüngerer Zeit. Insgesamt sehr heterogener Übergangstyp zwischen naturnahem, mesophillem Wald und Privatnutzung und gärtnerischer Überprägung.

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	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		

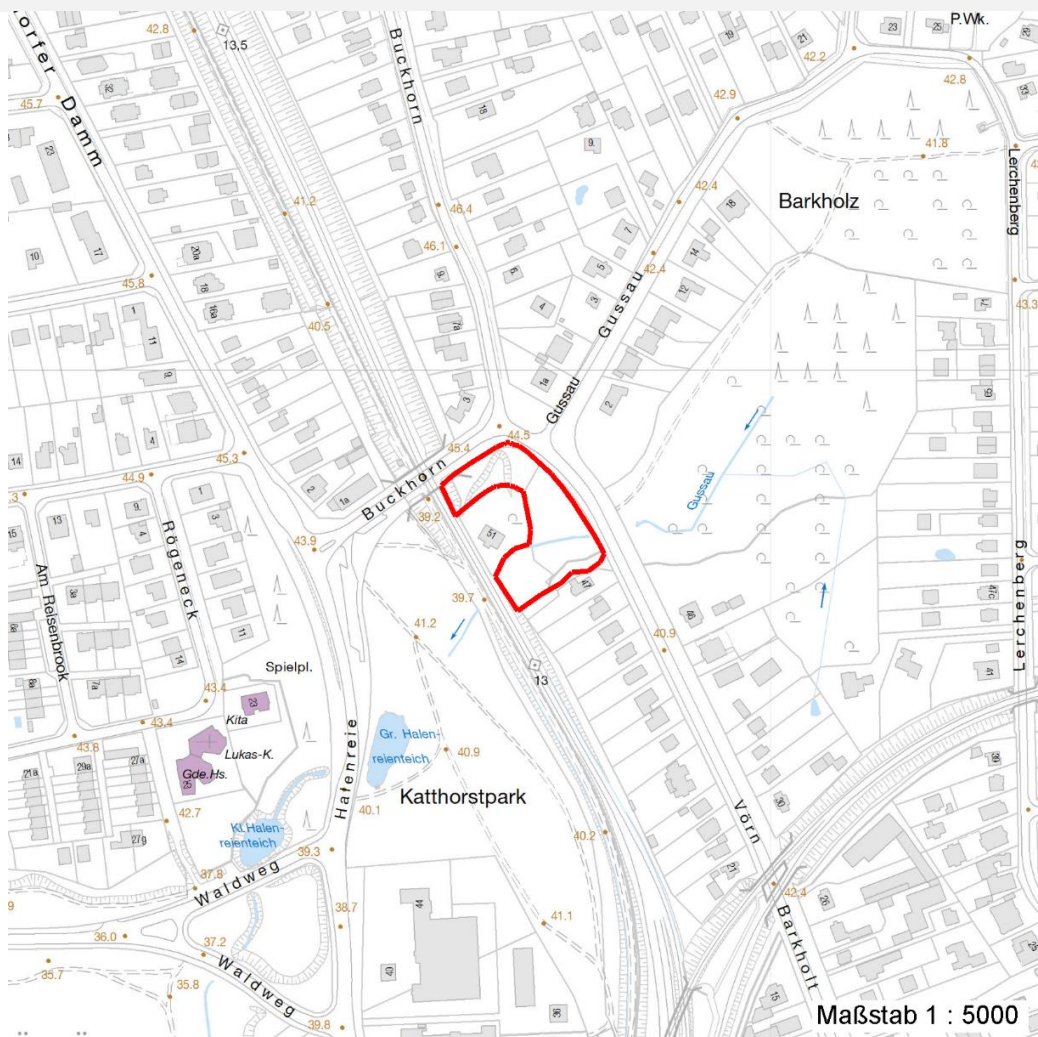
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Vörn Barkholt			
Nachbarnutzung/en	Gärten, Straßen, Bahn			
Rechtswert (X)	576837	Hochwert (Y)	5945897	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60974
			DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	60 76
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	26.10.2011
			Breite (lineare Abb.) [m]	5104,6352

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60974	60972	7644	60	23.08.2004	K	7646	76

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15183	0	7644_60_261011_1.JPG	
15184	0	7644_60_261011_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Überprägung durch gärtnerische Nutzung, Ablagerung von Gartenabfällen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60974
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5104,6352
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutender Altbaumbestand, in Teilen unzugänglich und naturnah geprägt, als Lebensraum für einige Vögel, Kleinsäuger und Insekten noch günstig.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte Gehölzstruktur Fledermäuse Insekten, allgemein
Maßnahmen	Vögel Die Privatnutzung aus den Flächen herausnehmen, naturferne Vegetationselemente entfernen, Ablagerung von Gartenabfällen unterbinden, Flächen im übrigen der natürlichen Entwicklung überlassen.

Foto

Fotodatei	7644_60_261011_1.JPG	Fotodatei	7644_60_261011_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biototyp	WQM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60974
			DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	60 76
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	26.10.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5104,6352
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	2 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-	-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-	-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w		-	-													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-													
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w		-	-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-													
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60974
			DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	60 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	26.10.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5104,6352
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1	-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-	-													
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-	-									b				
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-	-													
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-													
Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche)	7	w		-	-													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		-	-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-													
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		-	-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-									b		3		V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten															1		1	
Anzahl Arten																	32	

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