

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60806
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	25 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20238,635
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Junger Laubholzbestand, vermutlich z.T. aus Pflanzungen, wie die Reihen von Eichen und Hainbuchen erkennen lassen. Durchsetzt von Pioniergehölzen, Birken und Espen. Es werden Stammdurchmesser von maximal 20 cm erreicht, häufig um 10 cm und Wuchshöhen um 12 bis 15 m. Der Bestand ist am Boden mäßig gut durchlichtet, weist noch etwas Jungwuchs der benachbarten Gehölze v.a. von Ahorn auf, ist in der Strauchschicht örtlich von etwas Himbeer- und Brombeergebüsch geprägt, in der Krautschicht von Breitblättrigem Wurmfarne und Sauerklee. Beständen, die aber meist locker stehen, nur in belichteten Bereichen etwas dichter aufgewachsen sind. Hier dann auch mit größeren Brennesselanteilen. Im Bestand kommt eine ältere Stiel-Eiche vor. Das Gelände ist größtenteils relativ eben, fällt nur seicht nach Süden hin ab. Der Standort ist trocken und 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	WJL	Laubwald-Jungbestand (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Volksdorfer Wald		
Nachbarnutzung/en	Wald, Wege		
Rechtswert (X)	576944	Hochwert (Y)	5944136
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"/>
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60806
		DK5 DK5-GK	7644 7646
		DK5 - Name	Volksdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	25 30
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.10.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	20238,635
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60806	60877	7644	25	15.07.1984	K	7646	30
60806	60878	7644	25	15.09.1995	K	7646	30
60806	60879	7644	25	25.09.2004	K	7646	30

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15893	0	7644_25_271011_1.JPG	
15894	0	7644_25_271011_2.JPG	
15895	0	7644_25_271011_3.JPG	
15896	0	7644_25_271011_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60806
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	25 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20238,635
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar, Anteile der neophytischen Späten Traubenkirsche in der Krautschicht.
Wertgesichtspunkte	Entwicklung hin zu einem naturnahen Buchen-Eichen-Mischwald, totholzreich, derzeit krautreich.
Maßnahmen	Keine, weiter der Sukzession überlassen, langfristig für eine Altersdiversität und Stufung des Bestandes sorgen.

Foto

Fotodatei 7644_25_271011_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7644_25_271011_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7644_25_271011_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7644_25_271011_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60806
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	25 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20238,635
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubwald-Jungbestand (2000)	Biotoptyp	WJL
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	3,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-												
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-												
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-	-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-	-												
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-	-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-												
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-												
Hedera helix (Efeu)	7	w		-	-												
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-												
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	w		-	-									3			
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	h		-	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-												
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60806
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	25 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20238,635
		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	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-									b		3		V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1			
Anzahl Arten													22					

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