

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61121
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	205 35
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.10.2004
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1136,099
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Innerhalb eines Wohngebietes gelegene Knicks, Wall meistens 0,5-1 m hoch, bis 3 m breit, mit dicht stehenden, mittelhohen bis hohen Eichenüberhältern, am Foßredder mit der gegenüberliegenden Baumreihe Kronenschluss bildend, vereinzelt Hänge-Birke, Kastanie und Ahorn. Einreihige Strauchschicht aus überwiegend niedrigem, z.T. mehrstämmig austreibendem, dichtem Hasel, Schneebeere, Ahorn. Vor einigen Wohnhäusern Sträucher entfernt oder nur sehr lückig ausgebildet, hier mit Rosenarten, Flieder und verschiedenen anderen Gehölzen ohne Dominanzen. Krautschicht aus vorherrschenden Gräsern wie Straußgras, Drahtschmiele und Knaulgras, üppig wachsendem Giersch, Brennnessel. Stellenweise mit trockenem Graben.
 Vergeben sind die Abschnitts-Nr. 1-3 u. 5. Abschnitt 4 liegt auf Blatt 7846.

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

Lagebeschreibung	Am Foßredder, Huusborg, Mellenbergweg, Südosten des Kartenblattes			
Nachbarnutzung/en	Wohngebiet			
Rechtswert (X)	577610	Hochwert (Y)	5944732	
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"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61121	
		DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	205	35
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.10.2004	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1136,099	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Vor einigen Häusern Sträucher entfernt. standortfremde Gehölze
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Straeucher Knickpflege standortfremde Gehölze durch heimiche ersetzen

Foto

Fotodatei 7644_205_211004_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Knick	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61121
			DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			205 35
Anzahl Abschnitte	4			Kartierung
				21.10.2004
				Fläche / Länge [m²/m]
				1136,099
				Breite (lineare Abb.) [m]
				3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Wall, 0,5 m hoch, 2,5-3 m breit
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	80 %
Mooschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61121	
			DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	205	35
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	21.10.2004	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	1136,099	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste						
														HH	ND	SH	D			
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S																
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	z		K1																
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		K1																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1																
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1																
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1																
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		K1																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1																
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		S																
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		K1																
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S																
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1																
Rosa spec. (Rose)	7	w		S																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1													D			
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S										b		3		V		
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1																
																	Anzahl Rote Liste Arten	1	1	1
																	Anzahl Arten	41		

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