

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61130
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	210 49
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	496,937
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Knick, tlw. Doppelknick, Wall bis 1,5m hoch, sich unterschiedlich breit ausdehnend, z.T. an der Straßenseite mit Steinen befestigt, mit meist hohen, dicht stehenden Stiel-Eichen, Hänge-Birken und wenigen Buchen. Strauchschicht aus niedrigen, lockeren Eichen, Hasel und Schlehen, stellenweise Schneebeere. Am Boden mit vorherrschender, dichter Grasschicht aus Rotem Straußgras, Quecke, außerdem Giersch und Habichtskraut, stellenweise viel Drahtschmiele. Vor der Schule fehlt die Krautschicht meist.

Auf dem Wall von Abschnitt 2 ist in einigen Bereichen ein Trampelpfad vorhanden, dort starke Degenerierung der Vegetation.

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	Ahrensburger Weg, Im Allhorn; Nordosten der DGK Straße		
Nachbarnutzung/en	Wohngebiet Schule		
Rechtswert (X)	577696	Hochwert (Y)	5945524
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 2%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

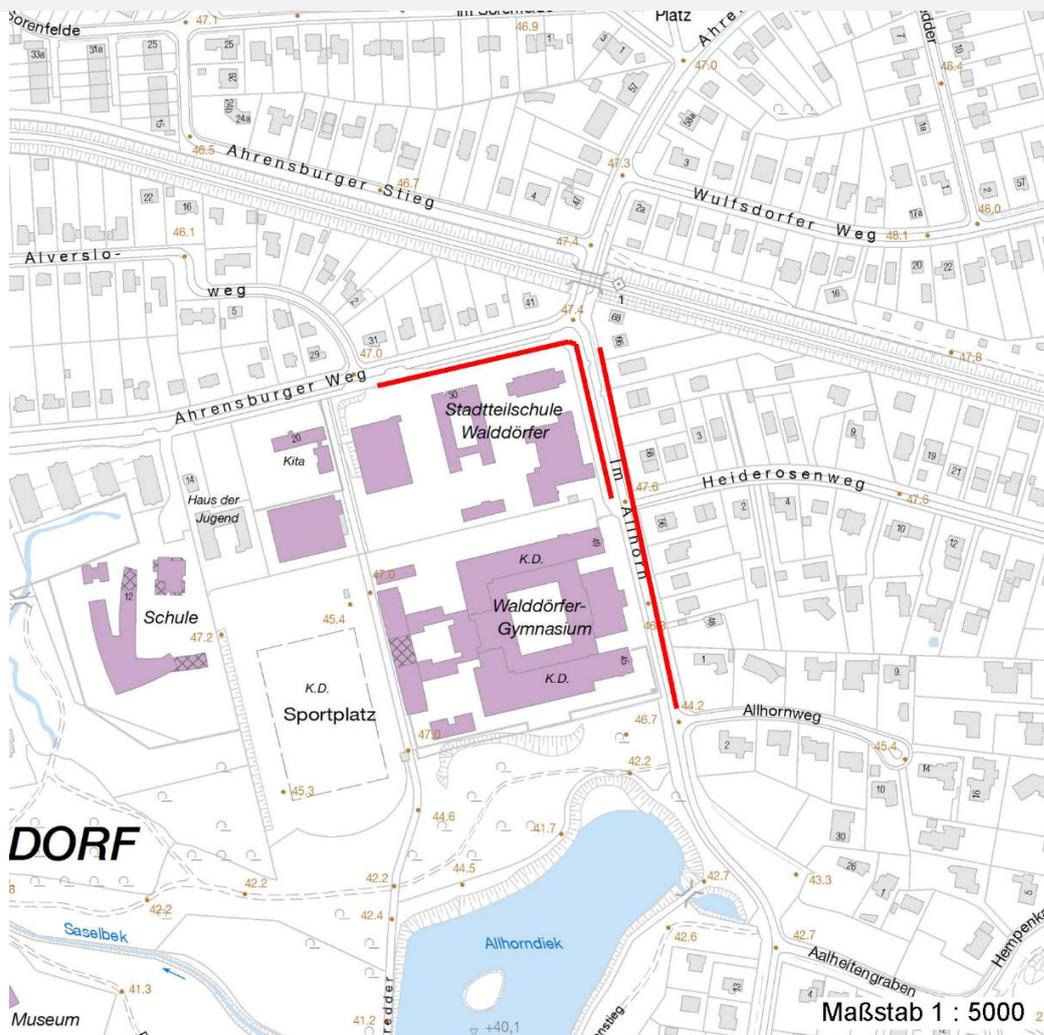
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61130
		DK5 DK5-GK	7644 7646
		DK5 - Name	Volksdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	210 49
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	24.08.2004
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	496,937
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61130	61128	7644	210	15.07.1984	K	7646	49
61130	61129	7644	210	15.09.1995	K	7646	49
61130	61126	7644	217	26.10.2011	N	7646	98

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19847	0	7644_210_240804_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61130
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	210 49
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	496,937
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	standortfremde Gehölze Trittbelastung in Abschnitt 2
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung Knickpflege Abzäunung des Knicks im Bereich der Trittschäden An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Straeuecher Neuanpfl. heimisch. Gehölze vor der Schule.

Foto

Fotodatei 7644_210_240804_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.	61130	
		DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	210	49
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2004	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	496,937	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Wall
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S														
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	w		K1														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		K1														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61130
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	210 49
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	496,937
		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
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		K1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		K1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	
																	27

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