

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140845
		DK5 DK5-GK	7250 7252
		DK5 - Name	Duvenstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	311 106
Bearbeitung	PRO	Kartierung	11.08.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	205,529
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	12

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Von alten Eichengeprägter Knick in einer Wohnsiedlung. Die Strauchschicht ist nicht mehr, wie die Vorkartierung sagte "noch gut und artenreich ausgeprägt und gärtnerisch wenig beeinflusst", sondern eben doch vollständig gärtnerisch überformt, so daß die (ehemalige) Knicknatur nur noch an den regelmäßig stehenden und weit ausladenden Überhältereichen zu erkennen ist. Auch die (auf dem Foto recht naturnah aussehende) Strauchschicht stammt wesentlich aus gärtnerischer Hand. (Nur noch) 40-80cm hoher und 2,5-4m breiter Wall. Eine Durchfahrt zum P-Platz.

Da in der Siedlung gelegen kein Schutz nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

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	HWX	Knick mit überwiegenden Anteilen nicht heimischer Gehölze und/oder Stauden (2018)		
3	4	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Duvenstedter Markt		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Straße, Markt- bzw P-Platz		
Rechtswert (X)	573127	Hochwert (Y)	5951263
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

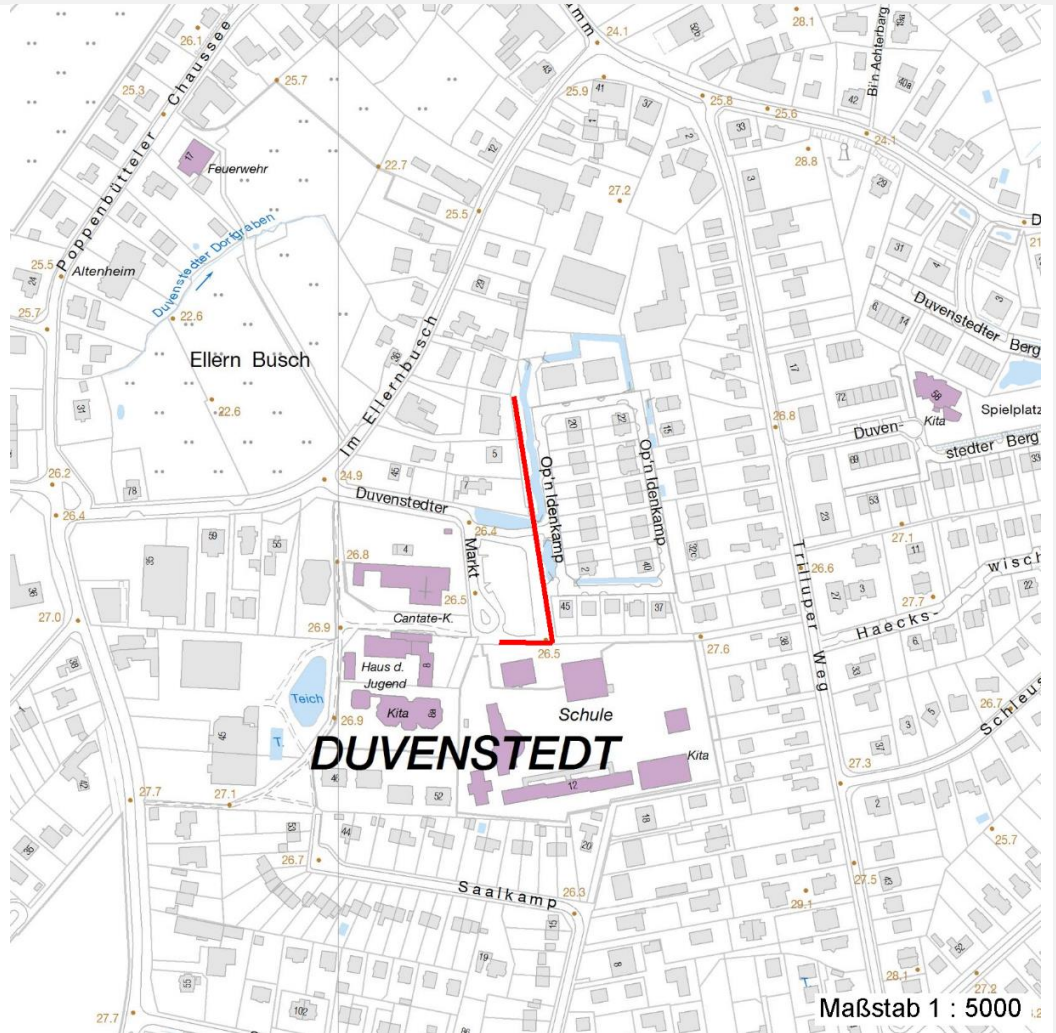
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140845
		DK5 DK5-GK	7250 7252
		DK5 - Name	Duvenstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	311 106
Bearbeitung	PRO	Kartierung	11.08.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	205,529
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	12

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140845	50799	7250	311	14.10.2011	K	7252	106
140845	50744	7250	303	12.10.2003	<	7252	76

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78409	0	7250_311_110820_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse

Durch die beseitigte Naturnähe kein Gartenabfalleintrag mehr

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140845
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	311 106
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	205,529
		Breite (lineare Abb.) [m]	12

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Wertvolles Grünvolumen in der Siedlung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Wiederherstellung der Knicknatur
Maßnahmen	8.2 - Knickwall instandsetzen 8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten 8.5 - Strauchschicht nachpflanzen

Foto

Fotodatei	7250_311_110820_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Knick mit überwiegenderen Anteilen nicht heimischer Gehölze und/oder Stauden (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	HWX
- Zusatz	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140845	
			DK5 DK5-GK	7250	7252
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Duvenstedt	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	311 106
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	11.08.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	205,529
				Breite (lineare Abb.) [m]	12

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w													D		
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h			B1												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w			K1												
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w				S											
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w				S											
						Anzahl Rote Liste Arten								1			
						Anzahl Arten				14							

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