

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140846
		DK5 DK5-GK	7250 7252
		DK5 - Name	Duvenstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	864 10182
Bearbeitung	PRO	Kartierung	17.08.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	126
Anzahl Abschnitte	2	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	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Kopf-Weiden-Reihe (Silber- und Trauerweide) unmittelbar an einem Fuß- und Verbindungsweg, obwohl recht jung, teilweise schon mit Höhlen, diese aber wg. direkter Zugriffsmöglichkeit bzw unmittelbarer Störwirkung vom Weg aus wenig nutzbar. Aktuell erfolgte ein einseitiger Teilrückschnitt, um den Weg freizuhalten. Ein undeutlicher Graben schließt an. Nelkenwurz (Abschn.1), Johannisbeere und Buche (Abschn.2) wachsen epiphytisch auf den Korbweiden. Ein kürzerer Abschnitt liegt direkt an einer Wohngrundstücksgr enze an einem holzverbauten trockenen Graben, stark eingeengt von dahinterstehenden Fichten. Die Korbweiden sind unterschiedlich alt (dick), aber ebenfalls eher klein und gehören wahrscheinlich verschiedenen Arten an. Knaulgras, Sauerampfer und Nelkenwurz (Abschn.1), Johannisbeere und Buche (Abschn.2) wachsen epiphytisch auf den Korbweiden - ein Phänomen, das hierzulande selten und eher aus Regenwäldern bekannt ist.

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	HEA	Baumreihe, Allee (2018)		
3	wk	Kopfbäume, Knickharfen, alte Stubben (wk)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	(1m) EllernBusch	Hochwert (Y)	5951406
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wege, Wohnen	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Rechtswert (X)	572962	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

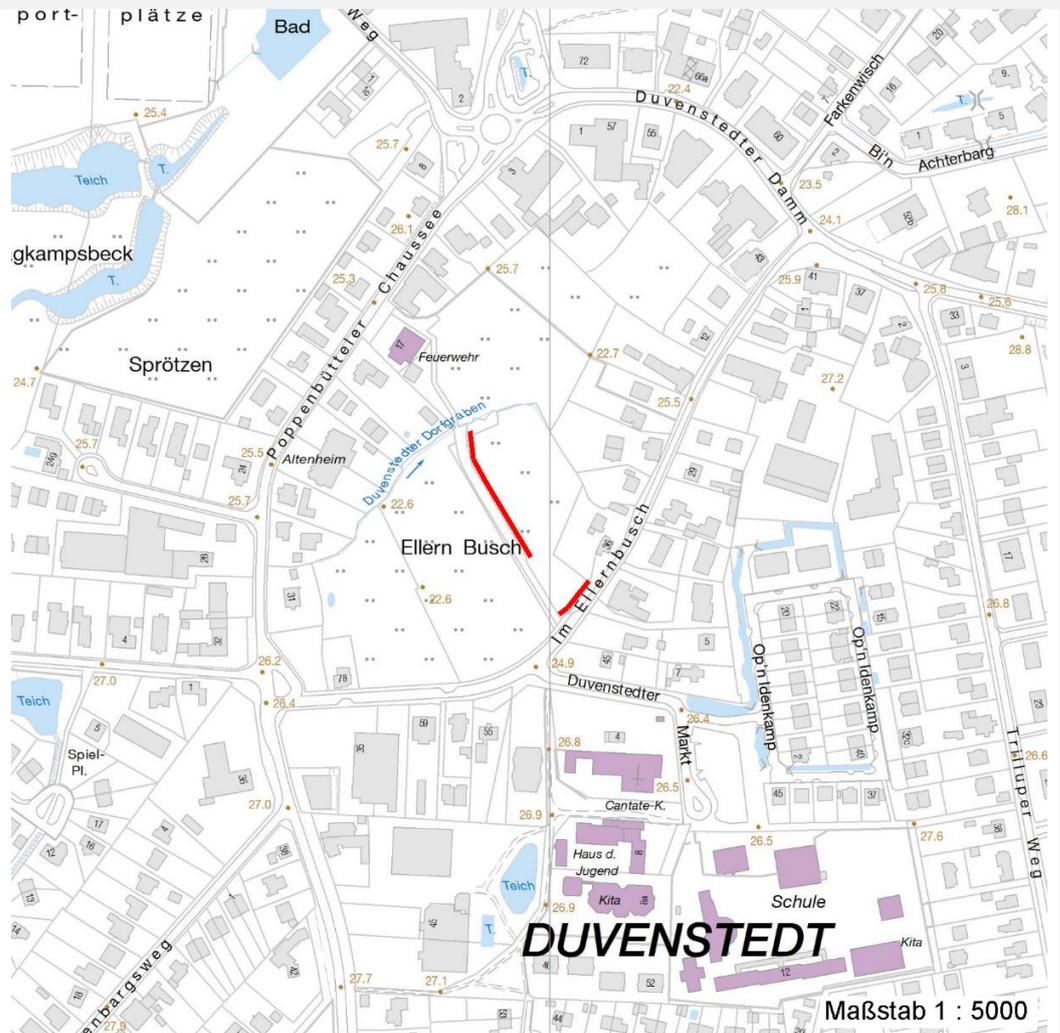
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140846	
			DK5 DK5-GK	7250	7252
			DK5 - Name	Duvenstedt	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	864	10182
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	17.08.2020
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	126
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)
140846	50741	7250	313	17.09.2011	>	7252	10125
140846	50816	7250	316	02.10.2003	=	7252	10182
140846	50817	7250	316	17.09.2011	>	7252	10182

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78410	0	7250_864_170820_1.JPG	
78411	0	7250_864_170820_3.JPG	
78412	0	7250_864_170820_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7250 7252
Bearbeitung	PRO	DK5 - Name	Duvenstedt
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	864 10182
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	17.08.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	126
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

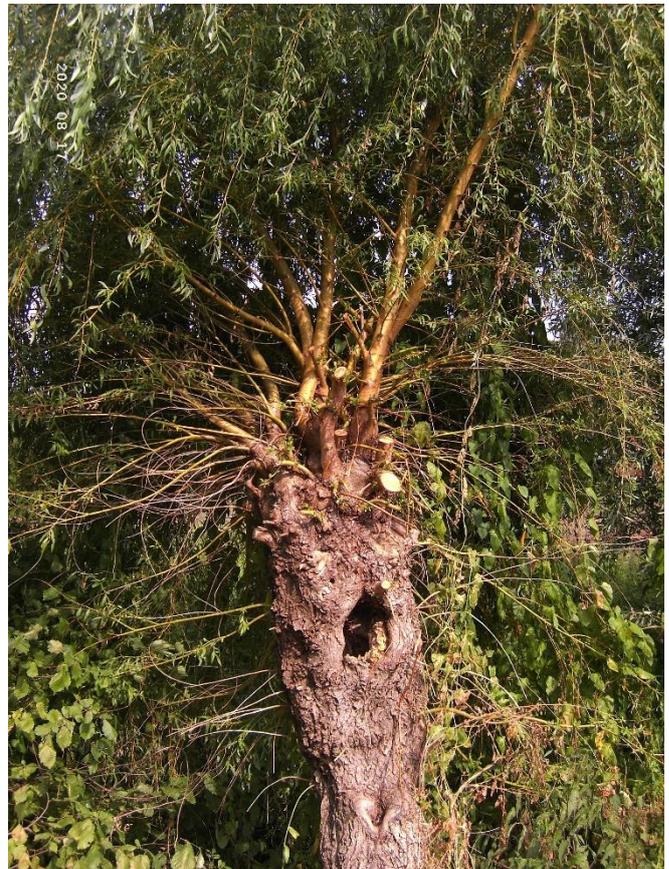
Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Dauernde Störungen: Bäume stehen direkt am - quasi im - Weg unsachgemäßer, das Holz in die Tiefe einreißen lassender und einseitiger Schnitt Verwendete Weidensippen nur suboptimal für Korbweidenkultur geeignet, einige Exemplare stark im Stammholz geschädigt
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Jungel Bäume mit Höhlen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Fachkundiger und vollständiger Schnitt, nicht jährlich. Koniferen zurücknehmen, um den Kopfbäumen Entwicklungsraum zu geben

Foto

Fotodatei 7250_864_170820_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 7250_864_170820_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140846
		DK5 DK5-GK	7250 7252
		DK5 - Name	Duvenstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	864 10182
Bearbeitung	PRO	Kartierung	17.08.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	126
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei	7250_864_170820_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2018)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz	Kopfbäume, Knickharfen, alte Stubben (wk)	- 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	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140846	
			DK5 DK5-GK	7250	7252
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Duvenstedt	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	864 10182
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	17.08.2020
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	126
				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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	l															
Bambus spec. (Bambus)	7	w			S								X				
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w													D		
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	h															
Salix spec. (Weide)	7	w															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w											X				
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														16			

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