

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140851
		DK5 DK5-GK	7250
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	868
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	87,05
		Breite (lineare Abb.) [m]	14

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2. Feldhecken, Knicks und Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

In der Landschaft vergessener und teils in ihr versunkener Knick (Wallflach bis b, von lückig gewordenen, aber sehr alten und oft polykormonischen Erlen bestanden, kaum Sträucher vorhanden (etwas Zweigriffliger Weißdorn), die Krautschicht wenig vom umgebenden, teils brachen Feuchtgrünland verschieden.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	n Suurwisch	Hochwert (Y)	5951896
Nachbarnutzung/en	(Brach-)Grünland	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Rechtswert (X)	573745	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	NSG Diekbek [HH-513 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

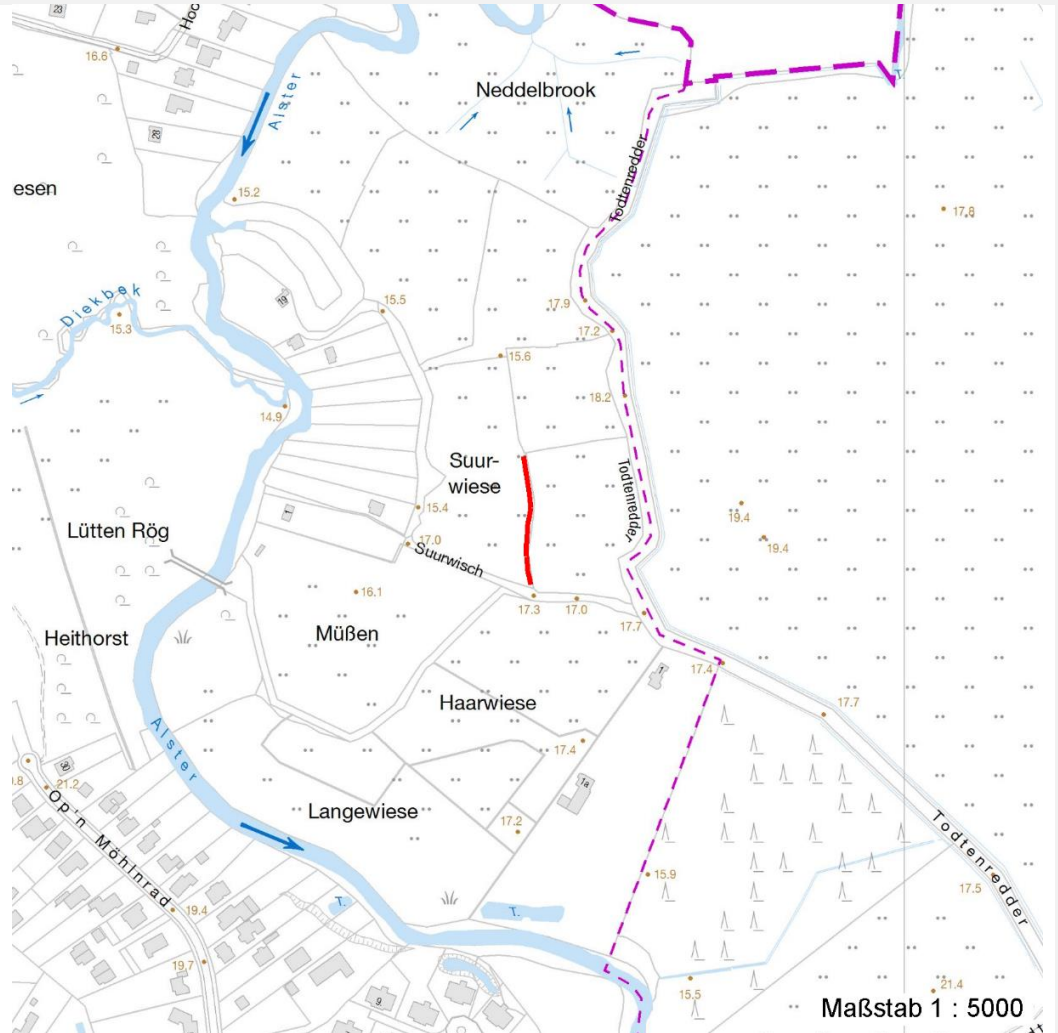
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140851
			DK5 DK5-GK	7250
			DK5 - Name	Duvenstedt
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	868
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			17.10.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				87,05
				Breite (lineare Abb.) [m]
				14

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140851	50743	7250	301	01.10.2011	<	7252	70

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Langzeit-ausgebliebene Knickpflege Verfall des Walls
Wertgesichtspunkte	Alte Bäume, großes Grünvolumen Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140851
		DK5 DK5-GK	7250
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	868
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	87,05
		Breite (lineare Abb.) [m]	14

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten Der Sukzession überlassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2018)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
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	5,2
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

9

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	140851
				DK5 DK5-GK	7250
				DK5 - Name	Duvenstedt
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	868
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	17.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	87,05
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	14