

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140989
		DK5 DK5-GK	7250
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	897
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1936,8244
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	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

Auf ehemaligem Intensivgrünland hat sich (wurde?) im Kontakt zu 2 Knicks ein sehr dichter Bestand von hauptsächlich Hainbuchen angesiedelt, der etwa 4,5m Höhe erreicht (Tf.1). Nach Norden dünnt sich der Bestand aus, dahingehend, daß schließlich nur noch einzelne kleine, bonsaiartig befressene Gehölzindividuen in der mittlerweile etwas artenreicheren Feucht-Grasflur stehen (Tf.2; Fot.3). Zentral unter den dichten Stangen setzt die Krautschicht wg. Beschattung weitgehend aus (Fot.1). Der Biotop ist durch eine leichte Geländestufe gegenüber dem nördlich benachbarten Sumpf-Biotop abgegrenzt.

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	51 %
2	WJL	Laubwald-Jungbestand (2018)		
1	2			49 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)		
3	b, f, v	Brache, keine Nutzung (b), Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v), feucht, nass (f)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	n Suurwisch	Hochwert (Y)	5951880
Nachbarnutzung/en	Redder(-Knick), Sumpf	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Rechtswert (X)	573723	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			

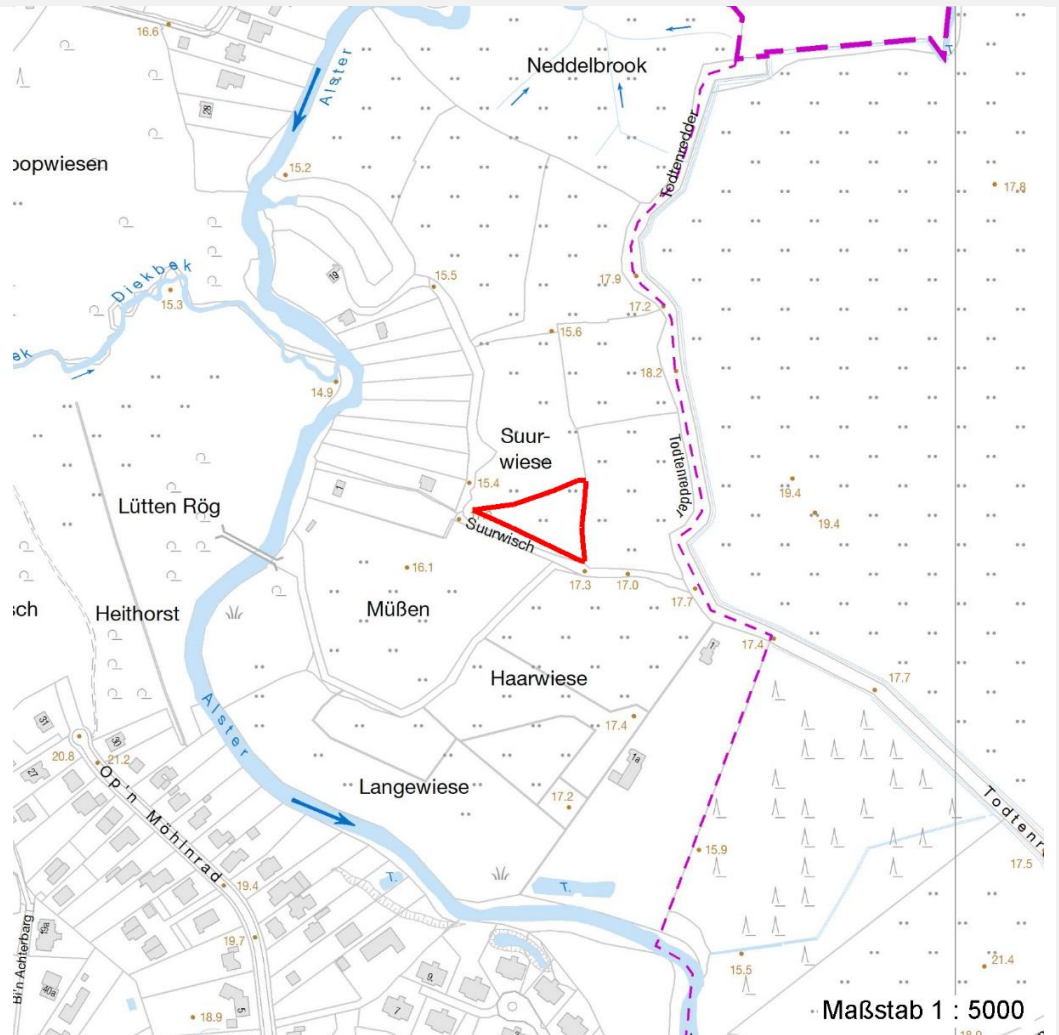
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140989
		DK5 DK5-GK	7250
		DK5 - Name	Duvenstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	897
Bearbeitung	PRO	Kartierung	17.10.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1936,8244
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140989	50270	7250	121	17.09.2011	<	7252	10061

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78558	0	7250_897_171020_2.JPG	
78559	0	7250_897_171020_3.JPG	
78560	0	7250_897_171020_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

27.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140989
		DK5 DK5-GK	7250
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	897
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1936,8244
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Beweidungsdruck
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Grünvolumenbildung wahrscheinlich spontane Selbstrenaturierung von Intensivweideland
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Strukturreichtum
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Kleinsäuger
Ziele der Entwicklung	Standortgerechter Laubwald
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei 7250_897_171020_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140989
			DK5 DK5-GK	7250
			DK5 - Name	Duvenstedt
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	897
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			17.10.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				1936,8244
				Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei	7250_897_171020_1.JPG	Fotodatei	7250_897_171020_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubwald-Jungbestand (2018)	Biotoptyp	WJL
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	51 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140989
			DK5 DK5-GK	7250
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	897
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.10.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1936,8244
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,5
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w							2	oo							
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														13			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b), Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v), feucht, nass (f)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	49 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140989
			DK5 DK5-GK	7250
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	897
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.10.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1936,8244
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w													V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z													V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w															
Festuca rubra rubra (Rot-Schwengel)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140989
		DK5 DK5-GK	7250
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	897
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1936,8244
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten														22			

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
2	Anzahl							Anzahltyp				
3	Anzahl geschätzt							Geschlecht				
4	Methode							Verhalten				
5	Nachweis											
Säugetiere												
	Lepus europaeus (Feldhase)	1		V		V	3					
		2	1				Individuen/Stück					
		3										
		4										
		5	adultes Tier/Imago									