

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50650
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	61 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1630,4533
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Wieder in Nutzung genommene Feuchtbrache, die von Flatterbinse und eingewanderten Gehölzen, v. a. Birke, Esche und Weiden, geprägt wird. Zur Zeit der Kartierung wurde die Fläche von zwei Pferden im Zusammenhang mit der nordöstlich angrenzenden intensiv genutzten Weide genutzt. Stellenweise wurden die etwa 3 - 5 cm starken Birken (max. 4 m hoch) in Kniehöhe abgesägt. Die übrigen randlich stehenden Gehölze (Weiden und Eschen) haben bereits 6 - 8 m Höhe erreicht und Stammdurchmesser von bis zu 0,3 m . Zwischen den Flatterbinsen finden sich von Gräsern geprägte, kurz verbissene Bereiche.

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	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Poppenbütteler Chaussee und Im Ellernbusch		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wanderweg, Bebauung, Graben		
Rechtswert (X)	573019	Hochwert (Y)	5951532
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Digitaler Grünplan	<input 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			

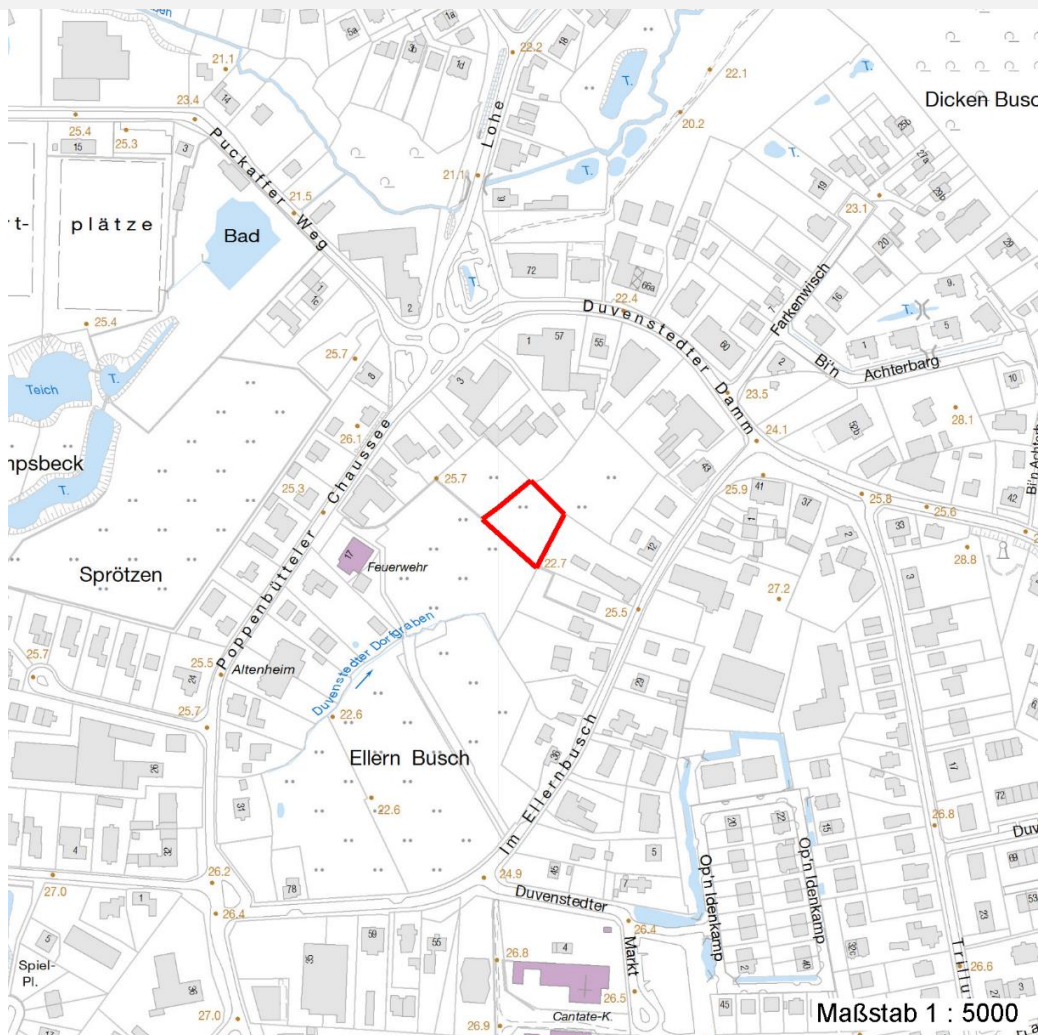
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50650
		DK5 DK5-GK	7250 7252
		DK5 - Name	Duvenstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	61 96
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	16.10.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1630,4533
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)
50650	50651	7250	61	02.10.2011	N	7252	96
50650	50651	7250	61	02.10.2011	K	7252	96

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8465	0	7250_61_161003_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verbuschung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50650
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	61 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1630,4533
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	wertvoller Feuchtbiotop
Ziele der Entwicklung	Erhaltung der Feuchtwiesenvegetation
Maßnahmen	Extensive Grünlandnutzung Pflagemahd Gehölze roden oder reduzieren

Foto

Fotodatei	7250_61_161003_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GFR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: wieder beweidete Feuchtbrache	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50650
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	61 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1630,4533
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Senke
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

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 agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1															V
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		K1															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		K1															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1															V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50650
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	61 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1630,4533
		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	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1														V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		B1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													3					
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