

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	50395	
			DK5 DK5-GK	7250	7252
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Duvenstedt	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	57	88
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11870,0154	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Als Mähweide mäßig intensiv bis extensiv genutztes Feuchtgrünland mit dominantem Bestand von Wolligem Honiggras, Rasen-Schmiele, Rot-Schwengel, Flutendem Schwaden und Kriechendem Hahnenfuß. In den etwas trockneren Bereichen viel Wiesen- Fuchsschwanz. Stellenweise Ausbildung von Seggenherden der Schlanksegge. Wiesen-Segge, Blasen-Segge und Wald-Simse, Flatter- und Gliederbinse sind eingestreut. Die Fläche hat sich gegenüber 2003 positiv entwickelt und ist deutlich artenreicher.

Als Seggen- und binsenreiches Nassgrünland geschützt 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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Kakenhaner Weg				
Nachbarnutzung/en	Grünland, Graben				
Rechtswert (X)	572170	Hochwert (Y)	5950949		
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.	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]				
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

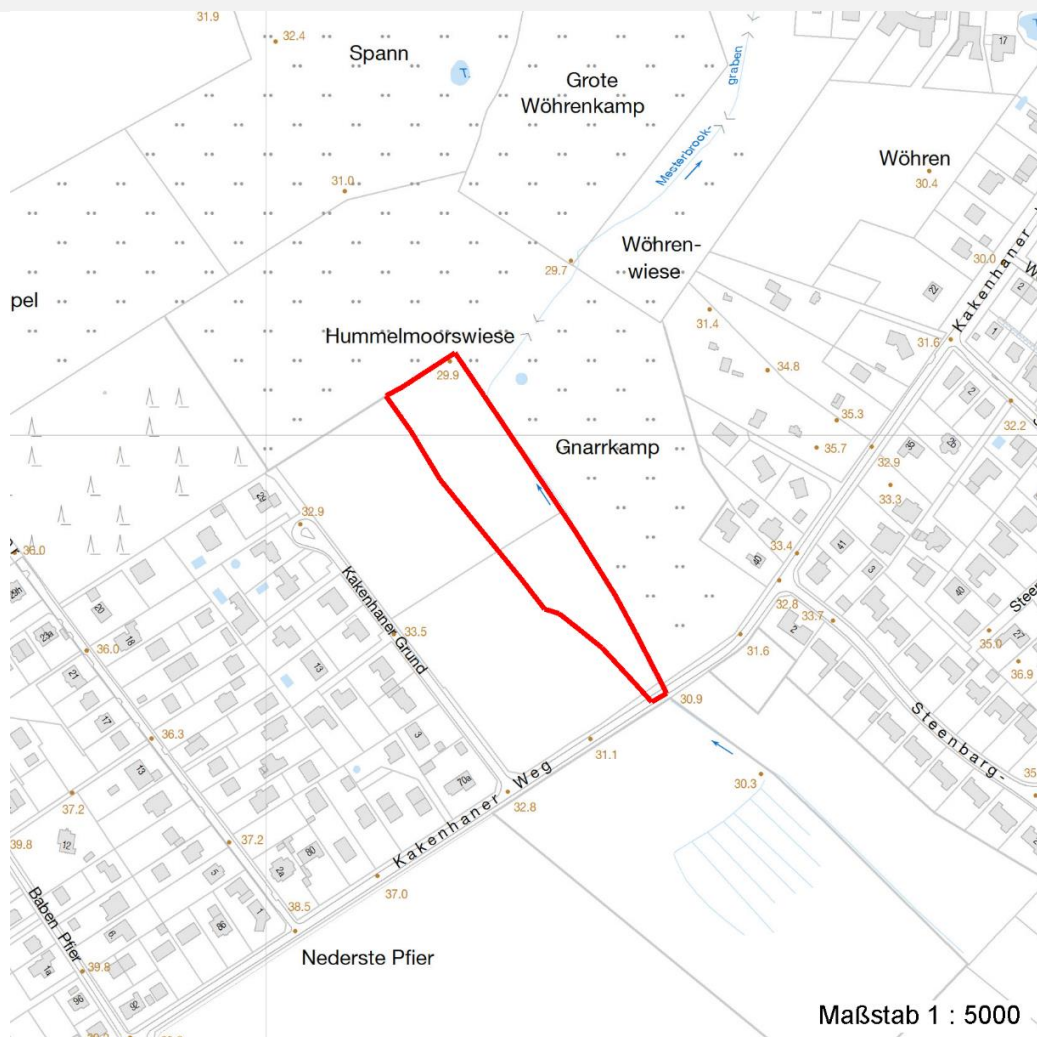
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	50395	
			DK5 DK5-GK	7250	7252
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Duvenstedt	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	57 88
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.09.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11870,0154	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
50395	50385	7250	57	14.10.2003	K	7252	88
50395	50385	7250	57	14.10.2003	/	7252	88
50395	50234	7250	229	02.10.2003	/	7252	10172

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13124	0	7250_57_170911_1.JPG	SO

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50395
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	57 88
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11870,0154
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
	Vorkommen seltener Pflanzen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung der Feuchtwiesenvegetation
Maßnahmen	Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2

Foto

Fotodatei	7250_57_170911_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Niederung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	50395
			DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			57 88
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				17.09.2011
				Fläche / Länge [m²/m]
				11870,0154
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.30 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		3

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	z		K1	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1	-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1	-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		K1														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		K1								X						V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		K1														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		K1	-												V	V
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	z		K1												2		V
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		K1														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		K1	-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1														
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	h		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		K1	-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	50395	
			DK5 DK5-GK	7250	7252
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Duvenstedt	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	57	88
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11870,0154	
			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
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1	-												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		K1	-												V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1													V
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1	-												D
Anzahl Rote Liste Arten														3	6		
Anzahl Arten														28			

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