

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140744
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>830</b>
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	31.05.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5403,2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Bereich innerhalb eines Intensiv-Pferdeweidkomplexes, der von der Artenzusammensetzung und -zahl her den Erfordernissen eines geschützten Flutrasens entspricht. Der Bereich unterscheidet sich auch optisch deutlich durch die verstreuten Flatterbinsenbulte in dem meist niederwüchsigen (runtergeweideten) Flutrasen, der hauptsächlich aus Gewöhnlichem Rispengras, Knick-Fuchsschwanz, einem nicht bestimmten seltenen Schwaden (nicht der Flutende), Brennendem Hahnenfuß und Flecht-Straußgras besteht; wertgebend darin sind Kamm- und Ruchgras. (Ehemalige) Überweidungstendenz legen der wenig vorkommende Stumpfblättrige Ampfer und das auch (noch?) seltene Jakobsgreiskraut nahe, derzeit ist die Fläche aber unbestückt; bei einem weiteren Besuch am 28.9. fand allerdings wieder Pferdeextensivbeweidung statt.

## 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	GFF	Flutrasen (2018)		§ 30 (2) 2.5
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	auf dem westlichen Kartenrand s Wittmoorgraben		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Intensivweide, trockener Graben		
<b>Rechtswert (X)</b>	572005	<b>Hochwert (Y)</b>	5951535
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Obere Alsterniederung (702.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Duvenstedt (522)	<b>Gemarkung</b>	Duvenstedt (534)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Wittmoor [ HH-504 / Anteil : 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

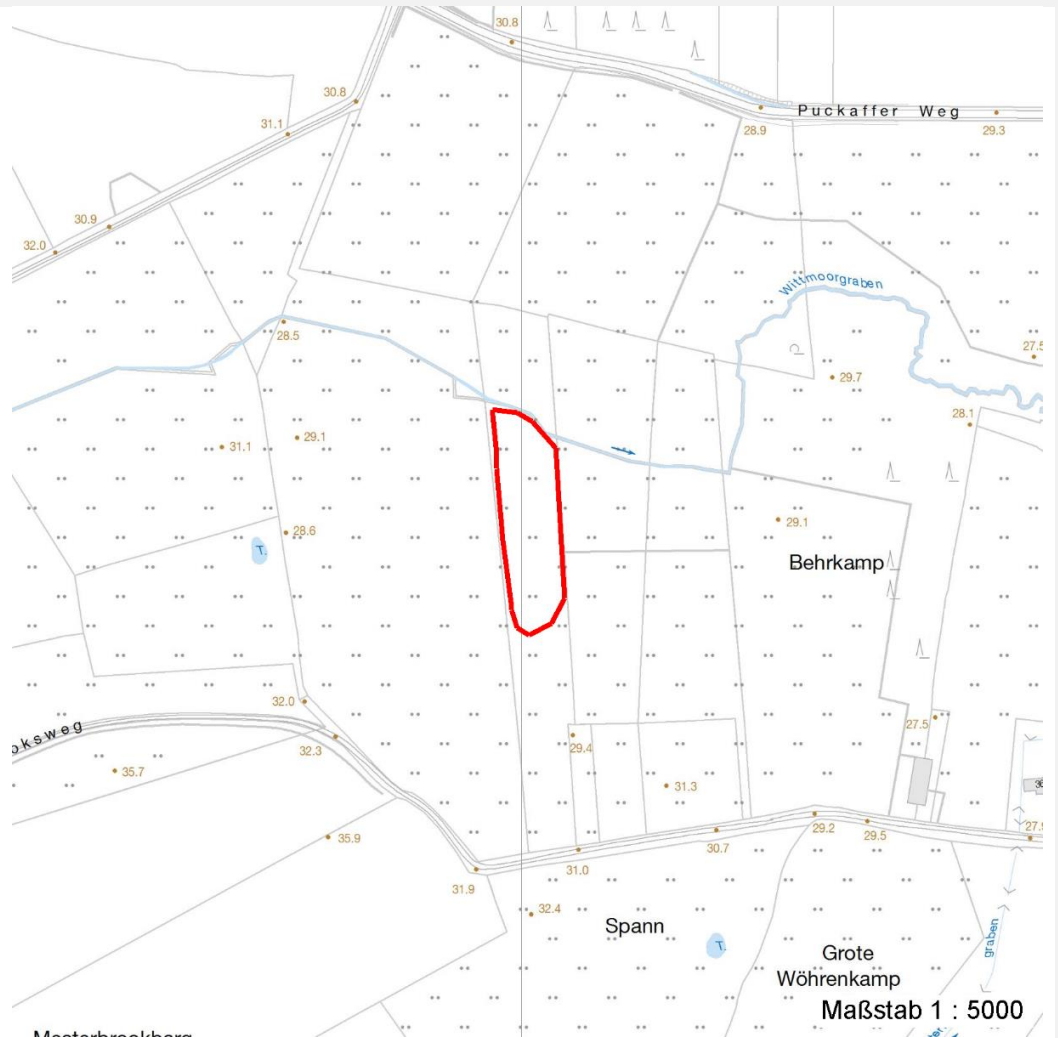
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140744
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>830</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	31.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5403,2004
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140744	50236	7250	229	17.09.2011	<	7252	10172

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78293	0	7250_830_310520_1.JPG	
78294	0	7250_830_310520_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung/ Einflüsse	mögliche Übernutzung oder auch Brachfallen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140744
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>830</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	31.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5403,2004
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial wertgebende Grasarten
Maßnahmen	4.6 - extensive Weidenutzung 4.13 - Wasserstand anheben, Flächen vernässen den östlich benachbarten Graben nicht vertiefen, sondern zusedimentieren lassen, um Entwässerung zu minimieren. Auch den Wittmoorgraben nicht eintiefen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7250_830_310520_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7250_830_310520_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Flutrasen (2018)	<b>Biotoptyp</b>	GFF
- <b>Zusatz</b>	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 2.5
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	140744
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>830</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	31.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5403,2004
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmale	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	90 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	3

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w													3		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w																	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																	V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w																	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w																	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																	
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w																	V
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	140744
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>830</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	31.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5403,2004
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																
Festuca rubra rubra (Rot-Schwingel)	7	w																
Glyceria spec. (Schwaden)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	w																D
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w																
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w																V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w																3
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z																
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>3</b>	<b>4</b>				
<b>Anzahl Arten</b>													<b>35</b>					

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