Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	96333 6622 Harburg-Ost	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Linie 10	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	475 13.10.2015 2407,04 3	

Gesetzlicher Schutz	_ kein ges etzl. Schutz kein ges etzlich geschütztes Bi otop Schutz nur teilwe	eise Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll	
AlterBelastungsgradÖkolog. FunktionSeltenheit	 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund od Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. Biotoptyp 	der als Puffer

Bestandsbeschreibung

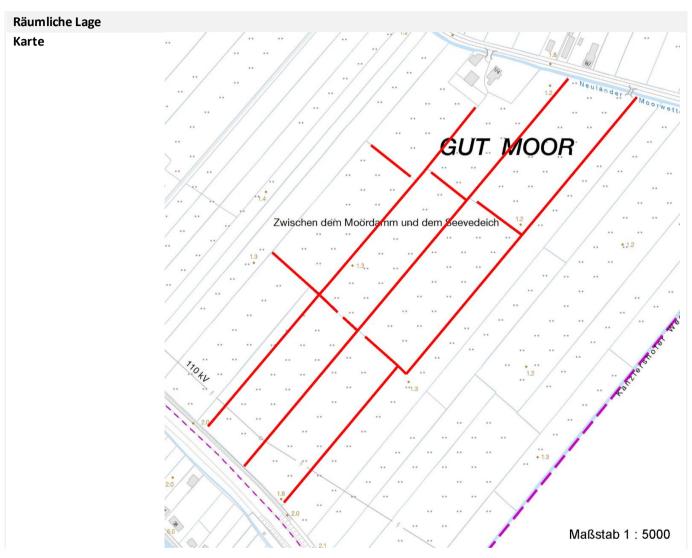
Grabensystem im Niedermoorgrünland, häufig mit an der Geländeoberfläche nur 1 bis 2 m Breite. Vollständig verlandet, mit großen Beständen von Wasserschwaden und Flatterbinse, örtlich auch Seggen, die den gesamten Gewässerbereich einnehmen und überwachsen. Die Wasserführung liegt gegenwärtig ca. 10 bis 20 cm unter dem benachbarten Gelände, offene Wasserflächen sind jedoch kaum vorhanden. Dort, wo nied rigere Vegetation vorherrscht, haben sich Flutrasen aus Flutendem Schwaden und Ausläufer-Straußgras entwickelt. Insgesamt sind die Gräben verhältnismäßig artenarm ausgeprägt, ein Hinweis darauf, dass in der Vergangenheit die Nutzung zu einem hohen Anteil relativintensiv erfolgt ist.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1	TF		Тур	HF	F.Anteil		
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.		
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen				
4		LRT	Lebensraumtyp				
1	1			Ja	100 %		
2		FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)				

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X)	Inzwischen Großmoordamm un Grünland, in der Regel gemäht 567433	d Hörstener Straße Hochwert (Y)	5922355
Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Harburg Gut Moor (704) Hafengesamtgebiet	Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	Hoopter Randmoorzone (673.21) Gut Moor (717) EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	x Biosphärenreservat	Nationalpark	

25.09.2022 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen					В
Projekt Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Biotopkartierung Hambu Nein BRA Ko Linie 10	irg p ie Nein	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	96333 6622 Harburg-Ost 475 13.10.2015 2407,04	



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96333	30503	6622	268	09.06.2006	<	6624	174
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartierur	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachhe	r)		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49660	0	6622_475_131015_1.JPG	
49661 49662	0	6622_475_131015_2.JPG 6622_475_131015_3.JPG	

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung		

25.09.2022 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 96333 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6622 DK5 - Name Harburg-Ost Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 475 Bearbeitung Kartierung BRA Kopie Nein 13.10.2015 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Linie 2407,04

Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Gefährdung/Einflüsse	Verhältnismäßig artenarm, ohne ni edermoortypische Artenvi elfalt, kaum offene Wasserflächen, Entwässerung des Gebi etes.
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Kleinräumig eventuell zeitweilig noch als Laichgewässer für Amphibien geeignet. Die Nutzung im gesamten Gebiet sollte in Zukunft weniger intensiv erfolgen. Ins besondere sollte die niedermoortypische, seggenreiche Vegetation wieder etabliert werden. Dies hätte auch Folgen für das Grabensystem. Die Gräben sollten vermutlich standortangepasst als schmale Grüppen regelmäßig unterhalten werden, nach Möglichkeit zeitlich versetzt, um immer kleinere, offene Wasserflächen im Gebiet zu haben. Vermutlichs ollte - wenn eine Grünlandnutzung weiter betrieben werden soll - ein engmaschigeres Grabensystem eingerichtet werden, das sich jedoch nicht weit in das Gelände eins chneidet, damit keine verstärkte Entwässerung erfolgt.
Größe Breite	3.00 m

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Anzahl Abschnitte

6622_475_131015_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 6622_475_131015_2.JPG



10



25.09.2022 Seite 3 von 5

Elliebuligsbogeli						D
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	96333 6622	
				DK5 - Name	Harburg-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	475	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	13.10.2015	
Räumliche Abbildung	linie			Fläche / Länge [m²/m]	2407.04	

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Anzahl Abschnitte

6622_475_131015_3.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Breite (lineare Abb.) [m] 3



10

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N<4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

25.09.2022 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt	Piotonkartiorung Hamb	ura		Interne Nr. DK5 DK5-GK	96333 6622	
Projekt	Djekt Biotopkartierung Hamburg				Harburg-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	475	
Bearbeitung	BRA Ko	opie	Nein	Kartierung	13.10.2015	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	2407,04	
Anzahl Abschnitte	10			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste																	
										Rote Liste							
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-	-												
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	W		-	-												
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	W		-	-											V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	W		-	-											V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	W		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	W		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	W		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	Z		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-												
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	W		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	W		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	W		-	-												
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	Z		-	-												
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	W		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	W		-	-												
					Anzahl Rote Liste Arten							2					
					An	zahl /	Arten			17							

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

25.09.2022 Seite 5 von 5