Erhebungsbogen						В
Projekt	Bi otopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	132779 7028 Moorfleet	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 2	Kopie	Nein	Biotop-Nr. a t Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	1453 29.08.2018 1335,8176	

Gesetzlicher Schutz	Schutz nur teilweise Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
 Belastungsgrad 	8 geringe örtliche oder punktuelle Belastung
 Ökolog. Funktion 	7 Sehr hohe 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

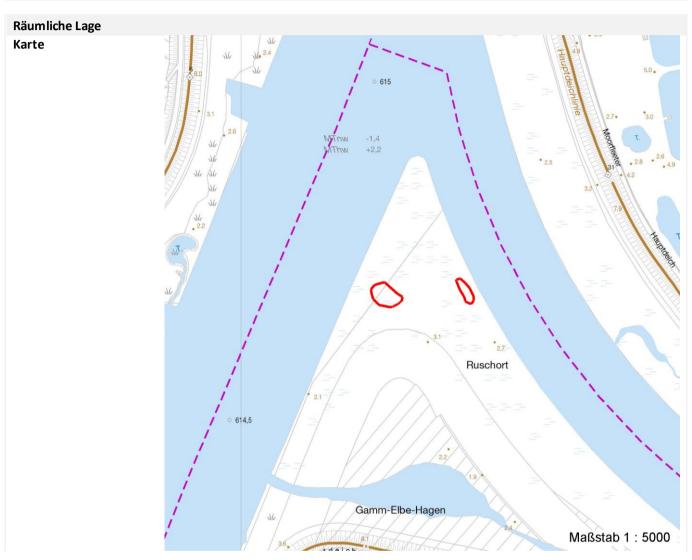
Langgestreckter Erdhügel, der sich ca. 1 bis 2 m über die benachbarten Röhrichte und Auwaldbereiche erhebt, aufges chüttet aus dem Aushubmaterial bei Anlage der benachbarten Prielstrukturen, ents prechend bisher erst etwa 2 bis 3 Jahre alt. Am Boden ist noch viel offenen Vegetation erkennbar, das Substrat besteht z.T. aus Sand, z.T. aus Lehm, ist recht nährstoffreich. Anders als bei anderen Erdhügeln im Gebiet gibt es hier bereits eine deutliche Verbuschungsentwicklung, relativviel Weidenkeimlinge, aber auch Schwarzerle. Darüber hinaus eine Dominanz von feuchtezeigenden Arten wie Schilf, Rohrglanzgras, Flatterbinse und Wolfstrapp, die darauf hindeuten, dass der Untergrund etwas was serundurchlässig ist. Die Böschungen zum angrenzenden Gelände hin sind relativ steil geneigt.

V	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		AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflurfeuchter Standorte	(2018)				

Räumliche Lage						
Lagebeschreibung	Im Norden der rückgedeichten Flächen an der Spadenländer Spitze					
Nachbarnutzung/en	Röhrichte, Schlammuferfluren,	angelegte Priele, Dove	e El be mit Steinschüttung			
Rechtswert (X)	570196	570196 Hochwert (Y) 5928813				
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)			
Stadtteil (OT-Nr.)	Spadenland (614) Gemarkung		Spadenland (615)			
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.			
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark				
NSG/ND/LSG	NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 100%]					
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 100%]					
Wasserschutzgebiet						

26.09.2022 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Biotopkartierung Han Nein BRA Fläche 2	mburg Kopie	Nein	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	132779 7028 Moorfleet 1453 29.08.2018 1335,8176	



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132779	41932	7028	17	25.06.2009	<	7030	4
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)						

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Strukturelle Bereicherung des Umfeldes durch eine Fläche, die bei Flut
	trockenliegen bleibt, damit als Brutplatz für Vögel und als Unterstand für
	Wildtiere in Frage kommt.

26.09.2022 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen						В
	5			Interne Nr.	132779	
Projekt	Biotopkartierung Han	nburg		DK5 DK5-GK	7028	
				DK5 - Name	Moorfleet	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	1453	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	29.08.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1335,8176	
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
zool ogisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren (Die Flächen haben faunistische vermutlich einen besonderen Wert, weil sie sehr ungestört und unzugänglich gelegen, blütenreich ausgebildet sind, Schutz vor Hochwasser bieten)
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Großsäuger Vögel
Maßnahmen	Keine, Flächen vollständig der natürlichen Sukzession überlassen.

Teilflächenbeschreil	bung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)	Biotoptyp	AKF
- 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	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	12
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	2 %
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauerndende Stickstoff-Krautfluren)
	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen)
	27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder)
	30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

26.09.2022 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen					
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	132779 7028 Moorfleet
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 2	Kopie	Nein	Biotop-Nr. a t Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	1453 29.08.2018 1335,8176

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)									
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3						
Boden	Feuchte	feucht	7,4						
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2						
	Reaktion	neutral	6,5						
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4						
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3						
	Wechselfeuchteanzeiger		9						
	Giftpflanzen		2						
	Überschw.anzeiger		12						

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	:e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tueshachiouta (Cofficularian)																	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)	7																
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)		W		-	-						-						
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	W		-	-						-						
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	W		-	-						-						
Barbarea stricta (Steifes Barbenkraut)	7	W		-	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W		-	-						-						
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	Z		-	-						-						
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	Z		-	-						-						
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	W		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	W		-	-						-						
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	W		-	-						-						
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	W		-	-						-						
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	W		-	-						-						
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	W		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	W		-	-						-						
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	W		-	-						-						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z		-	-						-						
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	W		-	-						-						
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	W		-	-						-					3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	W		-	-						-						
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	W		-	_						-						
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	W		-	-						-						
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	W		-	-						-						
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	W		_	_						_						
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		_	_						_						
Phragmites australis (Schilf)	7	z		_	_						_						
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		_	_						-						
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	W		_	_						_					D	
Populus alba (Silber-Pappel)	7	W		_	_						_						
Salix alba (Silber-Weide)	7	W															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	Z			-												
,	7				_												
Salix purpurea (Purpur-Weide)	-	W		-							-						
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	W			-						-						
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	W									-			_			D
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	W		-	-						-			1			
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	W		-	-						-						
Senecio paludosus (Sumpf-Greiskraut)	7	W		-	-						-			2	2	2	3

26.09.2022 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	132779	
Projekt	Biotopkartierung Ha	a mburg		DK5 DK5-GK	7028	
				DK5 - Name	Moorfleet	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	1453	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	29.08.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1335,8176	
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	Z		-	-						-						
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	W		-	-						-						
Symphyotrichum parviflorum (Kleinblütige Aster)	7	W		-	-						-						
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	W		-	-						-						
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	W		-	-						-						
Tussilago farfara (Huflattich)	7	W		-	-						-						
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	W		-	-						-						
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	W		-	-						-						
							Rote L Arten		Arter	ո 44				2	1	3	2

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

26.09.2022 Seite 5 von 5