Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ham	nburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	132770 7028 Moorfleet	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	1444 29.08.2018 13867,2885	

Gesetzlicher Schutz	Schutz nur teilweise N	Nein						
Gesamtbewertung	5 Wertvoll							
– Alter	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre							
 Belastungsgrad 	tungsgrad 6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß							
 Ökolog. Funktion 	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder al Puffer	ls						
Seltenheit	Sel tener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne sel tener Pflges. od. verbr. artenreic Biotoptyp	her						

Bestandsbeschreibung

In diesem Biotop wurden zwei Brachen zusammengefasst, die vom Charakter her ähnlich sind, jedoch ein unterschiedliches Alter haben. Der westliche Teil liegt seit langem brach, ist etwas höher aufgewachsen und besteht zu hohen Anteilen aus Brennessel, Acker-Kratzdistel und in Teilen Landreitgrasfluren. Der östliche Teil ist in jüngerer Zeit brachgefallen, ist aber ebenfalls hoch aufgewachsen, auch hier breiten sich größere Bestände von Landreitgras aus, am Boden z.T. etwas mehr Flatterbinse, v.a. in ehemaligen Grabenbereichen, die etwas grundwasserbeeinflusst erscheinen. Ampferarten sind etwas häufiger. Auch dieser Geländebereich ist nur mäßig artenreich und recht wüchsig. Im östlichen Teil ist eine stäkere Tendenz zur Verbuschung erkennbar. Hier entsteht initial über Keimlinge von Silberweide und Es che ein Auwald. Die Flächen sind relativ eben, flache Grabenreste sind erkennbar, die Flächen wurden vorher als Acker genutzt.

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		AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte	(2018)							

Räumliche Lage										
Lagebeschreibung	Südlich der Dove Elbe, südöstlich der Schleuse Tatenberg Dove Elbe mit Uferrandstreifen, im Süden und Westen Deiche mit grünlandartiger Vegetation,									
Nachbarnutzung/en	im Osten Sportclub									
Rechtswert (X)	571621	Hochwert (Y)	5928194							
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)							
Stadtteil (OT-Nr.)	Tatenberg (613)	Gemarkung	Tatenberg (616)							
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.							
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark								
NSG/ND/LSG	LSG Tatenberg [HH-2038 / Antei	l: 100%]								
FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet										

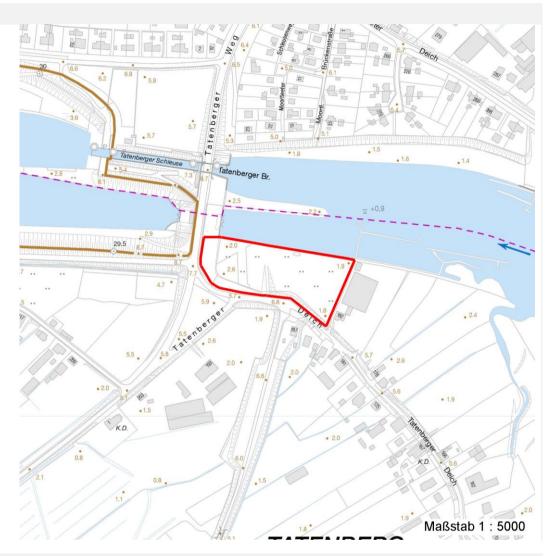
26.09.2022 Seite 1 von 7

Erhebungsbogen Interne Nr. 132770 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 7028 DK5 - Name Moorfleet Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 1444 Bearbeitung Kartierung BRA Kopie Nein 29.08.2018 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 13867,2885

Räumliche Lage Karte

Anzahl Abschnitte

1



Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
132770	42061	7028	125	25.06.2009	>	7030	10060				
132770	41942	7028	145	24.06.2009	/	7030	10080				
132770	42135	7028	237	25.06.2009	>	7030	10220				
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartierur	ng, K = weiter	Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachhe	r)						

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72934 72935 72936	0 0 0	7028_1444_290818_1.JPG 7028_1444_290818_3.JPG 7028_1444_290818_2.JPG	

26.09.2022 Seite 2 von 7

Erhebungsbogen Interne Nr. 132770 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7028 DK5 - Name Moorfleet Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 1444 Bearbeitung Kartierung BRA Kopie Nein 29.08.2018 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 13867,2885

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/Einflüsse	Frühere Intensivnutzung, hohe Nährstoffgehalte des Standortes sind an der Vegetation noch ablesbar.
Wertgesichtspunkte	Aufgabe der Nutzung, im Inneren verhältnismäßig unzugänglich, hochwüchsig, dicht, als Insekten-Lebensraum, Kleinsäuger-Lebensraum, Sommerlebensraum für Amphi bien geeignet, na türliche Vegetationsentwicklung, grundwassernah gelegen.
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen, die Bereiche bieten sich auch für Naturschutzmaßnahmen an, es könnten beispielsweise Kleingewässer angelegt werden.

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Anzahl Abschnitte

7028_1444_290818_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung

Breite (lineare Abb.) [m]



7028_1444_290818_2.JPG



1

26.09.2022 Seite 3 von 7 Erhebungsbogen E

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7028
DK5 - Name Moorfleet

HandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt1444BearbeitungBRAKopieNeinKartierung29.08.2018Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]13867,2885

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 7028_1444_290818_3.JPG Fotodatei
Bildbeschreibung Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreib	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

26.09.2022 Seite 4 von 7

Erhebungsbogen					В
				Interne Nr.	132770
Projekt	Biotopkartierung Ham	nburg		DK5 DK5-GK	7028
				DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	1444
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	29.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	13867,2885
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
VegZeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	3 %
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	17.0.02 - Si symbrietalia (Kurzlebige Ruderalges.)
	20.0.01 - Agropyretalia intermedii-repentis (Quecken-Trockenpionierges.)
	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)
	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edel laub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	s chwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	W		-	-						-						
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	Z		-	-						-						
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	Z		-	-						-						
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	Z		-	-						-						
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	Z		-	-						-						
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	W		-	-						-						
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-	-						-						
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	Z		-	-						-						
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-	-						-						
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	W		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Z		-	-						-						
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	7	W		-	-						-						
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-	-						-						

26.09.2022 Seite 5 von 7

Kopie

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | D

Handlungsbedarf Nein
Bearbeitung BRA
Räumliche Abbildung Fläche
Anzahl Abschnitte 1

 DK5 | DK5-GK
 70

 DK5 - Name
 Month

 Biotop-Nr. | alt
 14

 Nein
 Kartierung
 29

 Fläche / Länge [m²/m]
 13

Interne Nr.

7028Moorfleet **1444**29.08.2018
13867,2885

132770

Breite (lineare Abb.) [m]

												Rote Liste			e		
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	vs	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	W		-	-						-						
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	Z		-	-						-						
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	W		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	W		-	-						-						
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	W		-	-						-						
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	W		К1	-						-						
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	W		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-						-						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z		-	-						-						
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	W		-	-						-						
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	W		-	-						-						
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	W		-	-						-						
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-						-						
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	W		-	-						_						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	W		-	-						-						
Populus alba (Silber-Pappel)	7	W		-	-						-						
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	Z		_	-						_						
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	W		-	-						-						
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	W		-	-						-						
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	Z		-	-						_						
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	W		-	-						-						
Salix alba (Silber-Weide)	7	W		-	-						-						
Salix alba (Silber-Weide)	7	W		К1	-						_						
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-	7	W		-	-						-						
Löwenzahn)																	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	W		-	-						-						
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	W		_	-						_						
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	W		-	-						-						
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	W		-	-						-						
Tussilago farfara (Huflattich)	7	W		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-						-						
,					An	zahl I	Rote L	iste.	Arten	1							
					An	zahl	Arten			41							

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

Tierartenliste		
	Rote Liste	FFH
	1 BArtSchG HH ND	SH D II IV V
	2 Anzahl	Anzahltyp
	3 Anzahl geschätzt	Geschlecht
	4 Methode	Verhalten
	5 Nachweis	
Amphibien		
Rana temporaria (Grasfrosch)	1 b 3	V
	2 1	

26.09.2022 Seite 6 von 7

Erhebungsbogen										
Projekt	Bi otopkartierung Hamburg			Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	132770 7028 Moorfleet					
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	1444 29.08.2018 13867,2885					

Tierartenliste			Pot	e Liste			FFH		
	2 3 4	BArtSchG Anzahl Anzahl ges Methode Nachweis	HH schät	ND	SH	D Anzak Gesch Verha	II nityp niecht	IV	V
	3								

26.09.2022 Seite 7 von 7