

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96329
			DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	471
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.10.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	123172,2164
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächig eben gelagertes, feuchtes Grünland auf Niedermoor, dauerhaft beweidet, mit Elektrozäunen eingefriedet. Derzeit mit einer rund 10 Tiere umfassenden Rinderherde auf einer recht großen Fläche. Mit großen Trittschäden an dem sehr weichen, nicht tragfähigem Untergrund. Das Grünland ist in größeren Abständen von Gräben gegliedert, ehemals vorhandene Beetgräben, die im 15 m Abstand vorhanden gewesen sein dürften, wurden verschlossen. Die Flächen werden nur noch über Randgräben entwässert, die ausgezäunt sind. Die Randgräben sind mit einem gesonderten Erhebungsbogen beschrieben. Die Fläche selber wird von Süßgräsern dominiert, neben einigen Wirtschaftsgräsern wie Wiesenfuchsschwanz und Wiesenschwingel kommen zerstreut Seggen im Bestand vor und v.a. in hohen Anteilen Flutrasenarten wie Ausläufer-Straußgras, Flutender Schwaden, Knickfuchsschwanz und Behaarte Segge. Zudem ist die Beweidung des sehr feuchten Standortes auch an einem verhältnismäßig großen Anteil von Flatterbinse ablesbar. Die westlichen Flächen werden gegenwärtig und in jüngerer Vergangenheit nicht beweidet, sind etwas gleichmäßiger aufgewachsen und die Flatterbinsen etwas stärker zurückgedrängt. Aber auch hier ist der Boden durchgängig feucht, anmoorig und nur mäßig gut entwässert, bis zur Oberfläche durchfeuchtet und der Aufwuchs stark von Flutrasenarten geprägt.

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	GNF	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Großmoordamm		
Nachbarnutzung/en	Weitere Grünlandflächen, im Osten eine Straße		
Rechtswert (X)	567565	Hochwert (Y)	5922284
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Randmoorzzone (673.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Gut Moor (704)	Gemarkung	Gut Moor (717)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

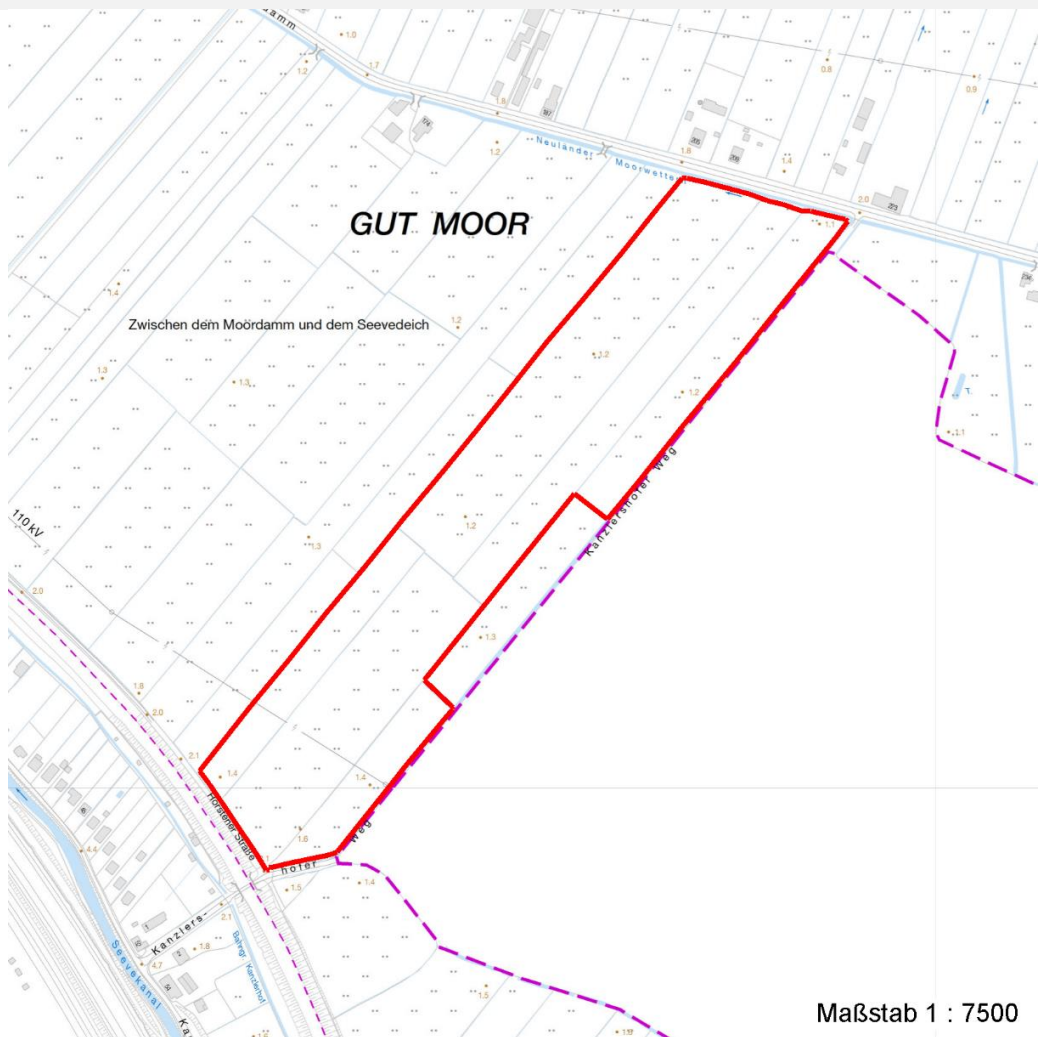
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96329
			DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	471
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.10.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	123172,2164
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96329	30242	6622	117	15.10.2006	<	6624	160

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49649	0	6622_471_131015_1.JPG	
49650	0	6622_471_131015_2.JPG	
49651	0	6622_471_131015_3.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96329
			DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.10.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	123172,2164
			Breite (lineare Abb.) [m]	

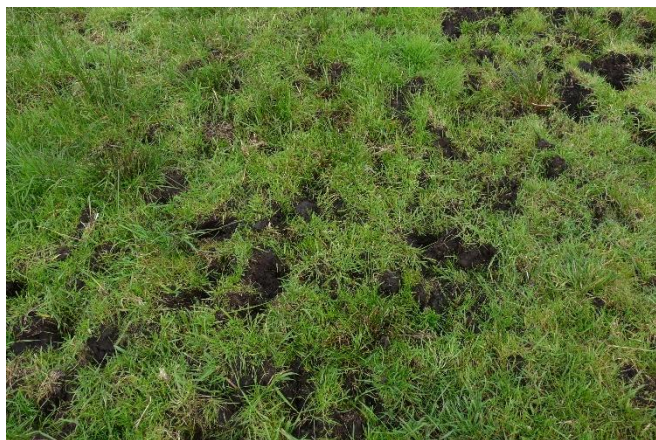
Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Beweidung eines nicht standfesten Bodens, häufige Verletzung der Grasnarbe, Verunkrautung, eventuell Kalkung gegen die Ausbreitung von Sauergräsern.
Wertgesichtspunkte	Feuchtwiesenstandort mit potentiell hochwertiger, geschützter Vegetation, der durch die Beweidung zu hohen Anteilen degeneriert ist.
Maßnahmen	Die Flächen sollten unter naturschutzfachlichen Aspekten besser als Mähwiese genutzt werden und dabei auf Kalkung verzichtet werden, so dass mittel- bis langfristig seggenreicher Aufwuchs etabliert. Eine Düngung sollte vorerst unterbleiben, langfristig kann aber an eine kalihaltige Düngung gedacht werden, die auch den Blütenreichtum in der Fläche eventuell fördert. Möglicherweise ist unter Naturschutzaspekten mittel- bis langfristig eine Anreicherung der Artenvielfalt notwendig, um wirklich wertvolle Feuchtwiesen entwickeln zu können.

Foto

Fotodatei 6622_471_131015_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6622_471_131015_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96329
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	471
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	123172,2164
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6622_471_131015_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GNF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96329
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	471
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	123172,2164
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	5
Anz. Wechselfeuchtezeiger	13
Anz. Überschwemmungsz.	5
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	9
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	6 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-	-													
Alchemilla vulgaris (Spitzlappiger (Gemeiner) Frauenmantel)	7	w		-	-											D		G
Alchemilla vulgaris agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Frauenmantel)	7	w		-	-													G
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		-	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-	-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-	-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-	-													V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96329
			DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			471
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				13.10.2015
				Fläche / Länge [m²/m]
				123172,2164
				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	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-												V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-	-													
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z		-	-										V		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-													
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-	-												V	D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-	-										V			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-													
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	7	w		-	-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	z		-	-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-	-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-												V	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	h		-	-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-	-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-	-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-												V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-	-													
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	w		-	-										2	3	2	V
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96329
			DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	471
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.10.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	123172,2164
			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	
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-	-													
Vicia spec. (Wicke)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	9	2	
Anzahl Arten														62				

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