

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6226 6228
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	28 32
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	11.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	37249,6811
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zum Zeitpunkt der Kartierung seit längerer Zeit brach liegendes oder im westlichen Teil selten gemähtes/beweidetes feuchtes Grünland. Dominanzbestände aus Brennessel und Rohrglanzgras prägen die Beete, häufig sind Schleierfluren ausgebildet. Die Bereiche um die Gräben werden von Großem Wasserschwaden eingenommen. Stellenweise finden sich noch "niedrigwüchsige" Bereiche die von Honiggras und Fuchsschwanz geprägt sind, weiterhin sind kleinfächige Bestände aus Disteln zu finden. Im Bereich der Gräben teilweise Aufkommen von Gehölzen und vereinzelte Großbäume: Silberweide und Bruchweide sind prägend. Randlich Pappelreihen und im Süden eine Baumreihe aus Weiden.

Ende August konnte im Rahmen der Kartierung auf dem Nachbarkartenblatt festgestellt werden, dass nun eine Nutzung stattfindet: ein Großteil der Fläche südl. des Obenburger Querweges war eingezäunt und von einer großen Anzahl Pferde beweidet. Die vormalig durch die Schleierfluren stellenweise undurchdringlichen Röhrichte waren komplett abgefressen und die Fläche stellte sich dar, als wäre sie schon immer Intensivgrünland gewesen...

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	80 %
2	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zw. Hafenbahn und Moorburger Siedlungsbereich		
Nachbarnutzung/en	Siedlung, Hafenbahn		
Rechtswert (X)	562169	Hochwert (Y)	5926779
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Gemarkung	Moorburg (704)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139228
		DK5 DK5-GK	6226 6228
		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	28 32
Bearbeitung	NAB	Kartierung	11.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	37249,6811
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

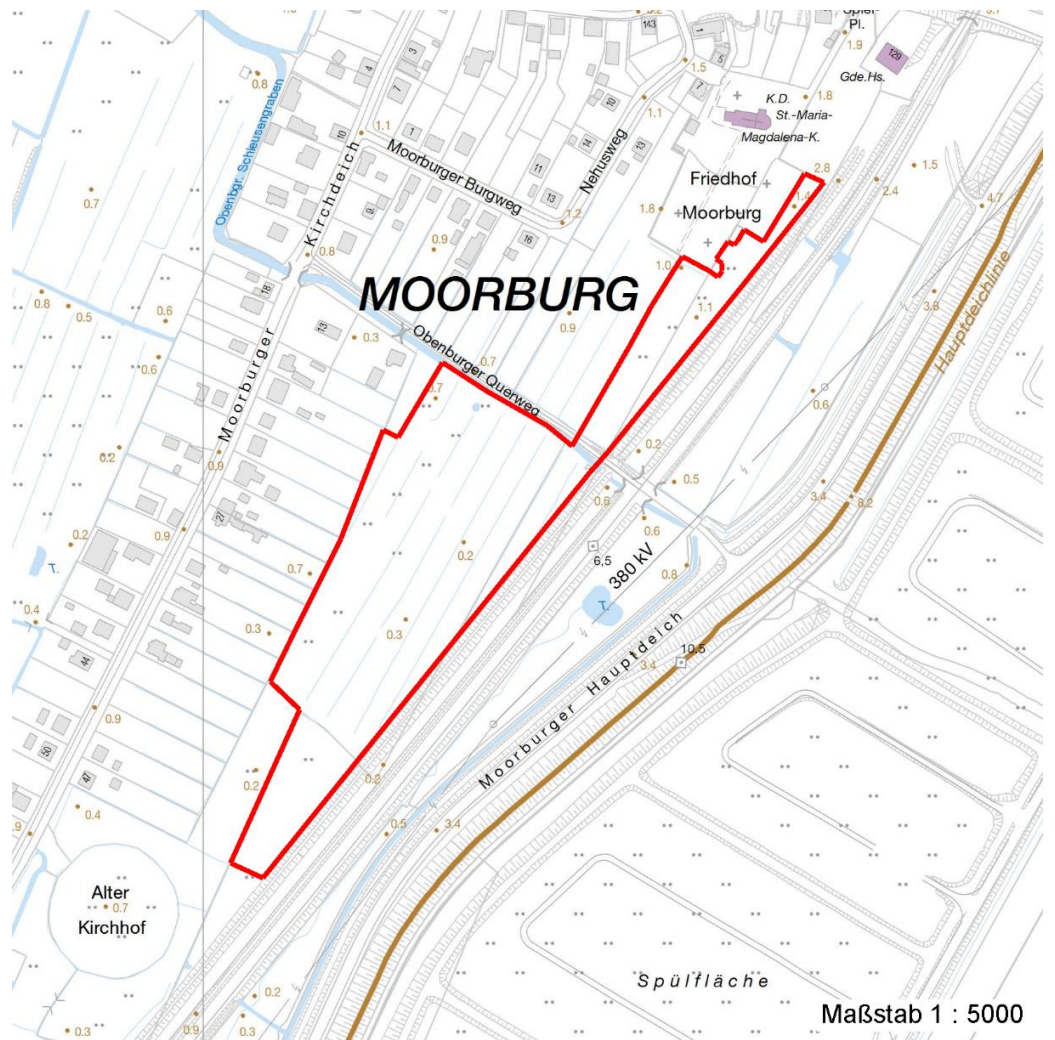
Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 98%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139228	21465	6226	28	15.08.2003	K	6228	32
139228	21469	6226	28	14.09.2010	K	6228	32
139228	21465	6226	28	15.08.2003	<	6228	32

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139228
		DK5 DK5-GK	6226 6228
		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	28 32
Bearbeitung	NAB	Kartierung	11.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	37249,6811
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75899	0	6226_28_110719_1.JPG	
75900	0	6226_28_110719_2.JPG	
75901	0	6226_28_110719_3.JPG	
75902	0	6226_28_110719_4.JPG	
75903	0	6226_28_110719_5.JPG	
75904	0	6226_28_110719_6.JPG	

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Beseitigung der Gräben Eutrophierung Intensive Nutzung oder Pflege Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für die Erholung Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Charakteristisches Relief Entwicklungspotenzial Landschaftstypischer Biotop Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Wichtige Pufferfunktion Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für das Naturerleben Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz Dichte spontane Gebüsche Röhricht Nasse Mulden Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Tagfalter Libellen Amphibien Insekten, allgemein Wiesenvögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	ges. gesch. Naßgrünland 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 4.19 - Frühere Nutzung / Pflege wieder aufnehmen 4.9 - keine oder nur extensive Düngung 4.13 - Wasserstand anheben, Flächen vernässen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6226 6228
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	28 32
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	11.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	37249,6811
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6226_28_110719_1.JPG	Fotodatei	6226_28_110719_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	6226_28_110719_3.JPG	Fotodatei	6226_28_110719_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139228
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	28 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37249,6811
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	GFR
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	(noch weitgehend erhaltene) Beetgräben
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	re - Beetrelief (mit Gruppen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkopf)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	l															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139228
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	28 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37249,6811
		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	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z																
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	z																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	l																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l																
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	l																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	l																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	l																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z																
Salix alba (Silber-Weide)	7	l																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																	37	

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2018)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	warum soll das ein LRT sein?	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139228
			DK5 DK5-GK	6226 6228
			DK5 - Name	Moorburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	28 32
Bearbeitung	NAB	Kopie Ja	Kartierung	11.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	37249,6811
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8,2
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,1
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten										10							

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