

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139196
			DK5 DK5-GK	6026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	314
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.08.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14652,255
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Entlang der Hauptwetter im Norden der Brachfläche ist ein unterschiedlich breiter, sehr naturnah ausgeprägter Gehölzsaum entstanden bei dem einzelne Birken Stammdicken von 40 bis 50 cm und Wuchshöhen um knapp 20 m erreichen. Dazwischen ist viel naturnahes Grauweidengebüsch vorhanden, das maximal 6 m Höhe erreicht. Einzelne Stieleichen im Gebiet sind eventuell vor längerer Zeit gepflanzt worden. Zudem wandert Späte Traubenkirsche in relativ großer Zahl randlich ein. Die Bereiche gehen fließend in die Staudenfluren, Röhrichte und Krautfluren der südlich anschließenden Fläche über und sind mit dieser deutlich verzahnt. Einzelne Gebüsche reichen weit in das Gelände hinein. Der Boden ist durch den benachbarten Entwässerungsgraben nur mäßig feucht, häufig mesophil vom Aufwuchs her geprägt. Hohe Anteile von Rotem Straußgras zeigen, dass der Untergrund moorig und mager, etwas sauer ist. Darauf deuten auch regelmäßige Vorkommen von Faulbaum hin.

Die Flächen sind als Moor/Bruchwald oder als Bestandteil des südlich benachbarten Sumpfe geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG.

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	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

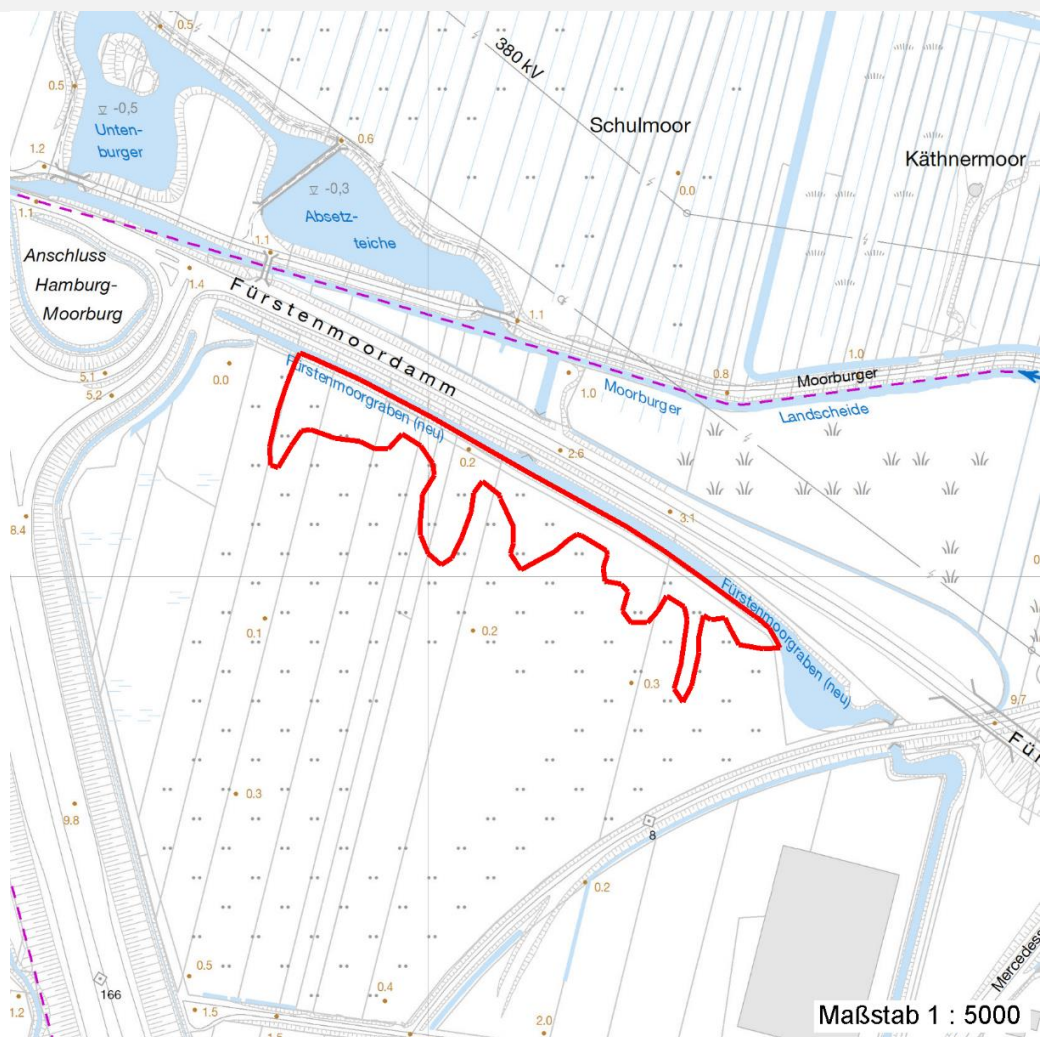
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich des Fürsten Moorgrabens nördlich der großen Brachflächen			
Nachbarnutzung/en	Moorflächen und Staudenfluren im Süden, Fürstenmoorgraben im Norden			
Rechtswert (X)	561052	Hochwert (Y)	5926050	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Heimfeld (710)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 58%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139196
			DK5 DK5-GK	6026
			DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	314
Bearbeitung	NAB	Kopie	Ja	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			04.08.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				14652,255
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139196	106893	6026	314	01.10.2016	K		
139196	16461	6024	61	15.07.2008	>	6026	68
139196	16320	6024	62	14.08.2010	/	6026	70
139196	16865	6026	5	30.07.2010	>	6026	10150

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75854	0	6026_314_040819_3.JPG	
75855	0	6026_314_040819_2.JPG	
75856	0	6026_314_040819_4.JPG	
75857	0	6026_314_040819_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139196
			DK5 DK5-GK	6026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	314
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	04.08.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14652,255
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Späte Traubenkirsche) Dichtes, weitgehend naturnahes Gebüsch, sehr ungestörte Lage, gute Abschirmung der südlich benachbarten Flächen, Brutvogelhabitat und Unterstand für Wildtiere
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Großsäuger Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Keine, Flächen weiter der Sukzession überlassen, den angrenzenden Graben nicht oder nur so extensiv wie möglich unterhalten.

Foto

Fotodatei	6026_314_040819_3.JPG	Fotodatei	6026_314_040819_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139196
		DK5 DK5-GK	6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	314
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14652,255
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6026_314_040819_1.JPG	Fotodatei	6026_314_040819_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Ufergehölzsaum (2018)	Biotoptyp	HUW
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	30 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139196
			DK5 DK5-GK	6026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	314
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.08.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14652,255
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		B2													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B2													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B2													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	l															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139196
		DK5 DK5-GK	6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	314
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14652,255
		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
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
	Anzahl Rote Liste Arten																
	Anzahl Arten													34			

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