

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139193
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	3 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.2 Sümpfe **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Von Dominanzbeständen der Riesen-Goldrute geprägte großflächige Feuchtwiesenbrache. In der Vorkartierung noch als feuchte Hochstaudenflur erfasst. Im westlichen Teil nur noch im Bereich der verlandenden Gräben und kleinflächig am Rand artenreich, hier Dominanzbestände der Sumpf-Segge, des Sumpf-Reitgrases und des Rohrglanzgrases, weitere Arten der Röhrichte, der feuchten Hochstaudenfluren oder des Feuchtgrünlandes. Innerhalb der bis zu 2,5 m hohen und dichten Solidago-Bestände kaum noch andere Arten. Beginnende Verbuschung mit Hänge- und Moorbirke.

Im östlichen Teil neben Goldrute noch größere Reinbestände aus Schilf, Igelkolben und Rohrkolben, starke Verbuschung mit Grauweide.

Der gesetzliche Schutz beschränkt sich nur noch auf geringe Flächenteile, es sollte dringend gegen die Ausbreitung der Goldrute vorgegangen werden.

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	40 %
2	ANS	Goldrutenfluren (2018)		
3	re	Beetrelief (mit Gruppen) (re)		
1	2			20 %
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.4
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	3			20 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			10 %
2	HSC	Weiden-Moor- und Sumpfgebüsch nährstoffreicher Standorte (2018)		(§ 30 (2) 4.1)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	5			5 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	6			5 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

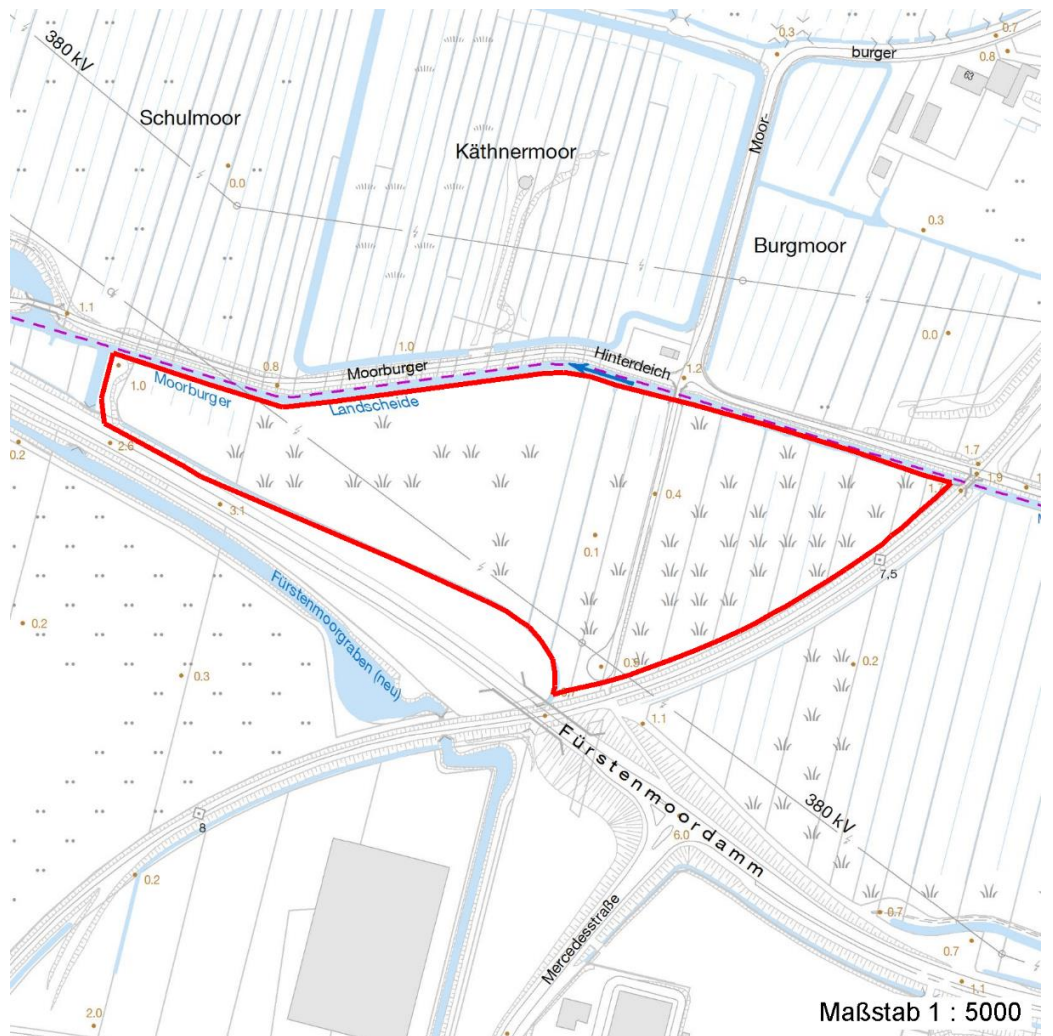
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139193
		DK5 DK5-GK	6026 6026
		DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 72
Bearbeitung	NAB	Kartierung	13.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Moorburger Landscheide und Fürstenmoordamm		
Nachbarnutzung/en	Straße, Brache, Eisenbahn, Wetteren		
Rechtswert (X)	561388	Hochwert (Y)	5926048
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Heimfeld (710)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 4%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139193	16705	6026	3	18.07.2000	K	6026	72
139193	16706	6026	3	10.09.2008	K	6026	72

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139193
			DK5 DK5-GK	6026 6026
			DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	3 72
Bearbeitung	NAB	Kopie Ja	Kartierung	13.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75834	0	6026_3_130719_6.JPG	
75835	0	6026_3_130719_5.JPG	
75836	0	6026_3_130719_4.JPG	
75837	0	6026_3_130719_3.JPG	
75838	0	6026_3_130719_7.JPG	
75839	0	6026_3_130719_1.JPG	
75840	0	6026_3_130719_2.JPG	
75841	0	6026_3_130719_9.JPG	
75842	0	6026_3_130719_8.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Dominanz von Solidago gigantea)
Wertgesichtspunkte	Blütenreich
Maßnahmen	4.13 - Wasserstand anheben, Flächen vernässen (langsam Anheben des Wasserstandes, im Bereich der Gräben noch keine Goldrute, artenreiche Röhrichte/Hochstaudenflur) 4.4 - Pflegeschnitte durchführen (im Spätsommer vor oder zu Beginn der Blüte der Goldrute, so dass die Goldrute geschädigt wird und die verbliebenen Zielarten sich evtl. schon versamen konnten) 4.8 - Mähgut immer von der Fläche entfernen 1.10 - Beseitigung von Neophyten 4.14 - Grabensystem wieder herstellen 4.19 - Frühere Nutzung / Pflege wieder aufnehmen

Foto

Fotodatei	6026_3_130719_3.JPG	Fotodatei	6026_3_130719_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139193
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6026 6026
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	3 72
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	13.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6026_3_130719_1.JPG	Fotodatei	6026_3_130719_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Goldrutenfluren (2018)	Biotoptyp	ANS
- Zusatz	Beetrelief (mit Grüppen) (re)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Feuchte Hochstaudenflur mit Röhrichten	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139193
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	3 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, mit verfallenen Grüppen
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m
1. Baumschicht	10.00 m
Strauchschicht	3.00 m
1. Krautschicht	1.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion		
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	d															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														1			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139193
		DK5 DK5-GK	6026 6026
		DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 72
Bearbeitung	NAB	Kartierung	13.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Großeggenried nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	NGG
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.1), (§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.4
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	l															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	l															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139193
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	3 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
		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	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	l																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w																
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	l																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	l																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	l																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l																
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													35					

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	Sonstiges Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139193
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	3 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biototyp	Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte (2018)	Biototyp	HSC
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.1), (§ 30 (2) 2.2), (§ 30 (2) 4.1), (§ 30 (2) 4.2)
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biototyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2018)	Biototyp	NHR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2), § 30 (2) 2.2
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139193
		DK5 DK5-GK	6026 6026
		DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 72
Bearbeitung	NAB	Kartierung	13.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	6
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein