

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16805	
			DK5 DK5-GK	6026	6026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	2	69
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	14.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20161,4903	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	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 als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Aus ehemaligen Grünlandflächen, die durch Birkenreihen gegliedert waren, hat sich ein kleinräumig gegliederter, eng verwobener Bestand aus Hochstaudenfluren, Weidengebüsch und Sumpfwald mit einer Entwicklungstendenz zu Bruchwald entwickelt.

In den Hochstaudenfluren sind Gildweiderich, Himbeere, Goldrute häufig. Zwischen den ehemaligen Birkenreihen wachsen Gebüsche aus verschiedenen Weiden mit einer spärlichen Krautschicht. In Bereichen, wo die Weiden mit den Birken und weiteren mittlererweile aufgekommenen Gehölzen zum Sumpfwald zusammentreten, gibt es einzelne Tümpel und stark sumpfige Bereiche mit viel Wasserschwaden, Gilbweiderich und Mädesüß. In den Tümpeln wachsen Wasserlinsen.

Es handelt sich um einen noch jungen Lebensraum mit, trotz der Nähe zur Autobahn, großem Entwicklungspotenzial.

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	35 %
2	WSZ	Sonstiger Sumpfwald (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	6430	Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume		
1	2			30 %
2	NHA	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2000)		
1	3			30 %
2	HFZ	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)		
1	4			5 %
2	STW	Waldtümpel (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich der Anschlussstelle Hamburg-Moorburg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Autobahn		
Rechtswert (X)	560809	Hochwert (Y)	5926037
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Heimfeld (710)

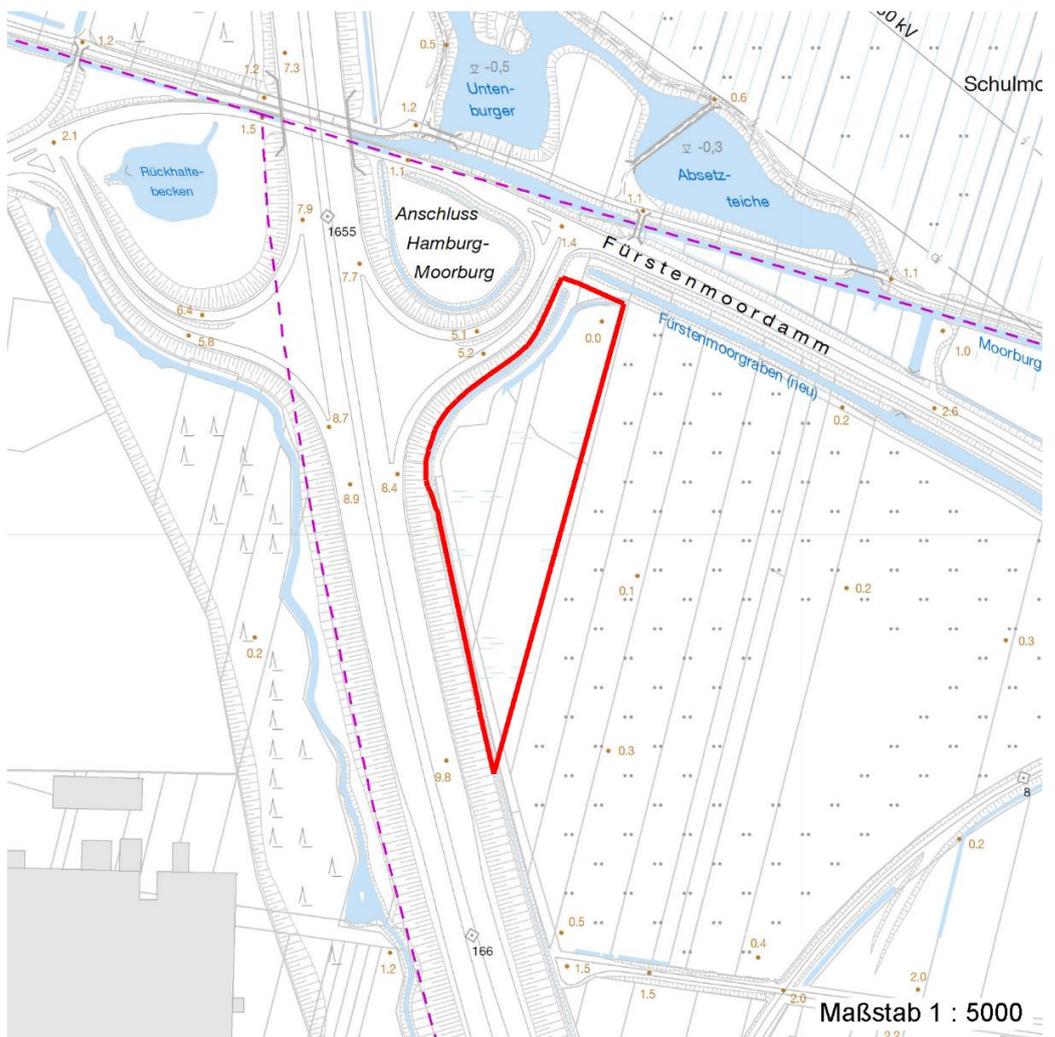
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16805
		DK5 DK5-GK	6026 6026
		DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	2 69
Bearbeitung	NET	Kartierung	14.07.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	20161,4903
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

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	
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 90%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
16805	16806	6026	2	15.07.2008	K	6026	69
16805	16828	6026	10	01.01.1991	>	6028	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44437	0	6026_2_140700_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16805
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	2 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20161,4903
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44438	0	6026_2_140700_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Alte Müllablagerungen Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Strukturvielfalt
Ziele der Entwicklung	Natürliche Sukzession zulassen
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6026_2_140700_1.JPG	Fotodatei	6026_2_140700_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Sumpfwald (2000)	Biotoptyp	WSZ
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume	FFH-LRT	6430
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	35 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16805
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	2 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20161,4903
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Standort, Relief	
Relief	flach mit verfallenen Grüppen
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

FFH-Bewertungen (BFN)

1 Lebensraumtyp			
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
1 6430 (BFN) Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume			
3 Arteninventar			
4 Habitatstrukturen			
5 Beeinträchtigungen			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		B1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16805	
			DK5 DK5-GK	6026	6026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	2	69
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	14.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20161,4903	
			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	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		K1														
Ceratocarpus claviculata (Rankender Lerchensporn)	7	w		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	h		S														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1										b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		K1														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	h		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	h		S														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S														
Salix spec. (Weide)	7	h		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	h		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		B1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														39				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16805
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	2 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20161,4903
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2000)	Biotoptyp	NHA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)	Biotoptyp	HFZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Waldtümpel (2000)	Biotoptyp	STW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein