Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	139195 <b>6026</b> Moorburg	6026 g-Mitte	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein NAB Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   a t Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>385</b> 04.08.201 14268,086		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise Ja			
Gesamtbewertung	6 Wertvoll				
<ul><li>Alter</li></ul>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre				
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vo	orbelastung mit deutlichem Einfluß			
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer				
- Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte reliktische RL-Arten	Pflges., ungesättigtes Artens pektrum,			

## Bestandsbeschreibung

Junger Gehölzbestand aus vorherrschender Moorbirke und Zitterpappel, auf ehemaliger Grünlandfläche durch Sukzession enstanden. In der dichten Strauchschicht treten regel mäßig Vogelbeere, Faulbaum und Grauweiden auf. Torfboden. Insgesamt eher trocken.

Entlang der Grüppen feuchte zeigende Vegetation mit Gilbweiderich, Blutweiderich, Flatterbinse und Wasserschwaden. Auf den Beeten häufig dichte, undurchdringliche Brombeergebüsche oder Rasenschmiele mit Dorn. Wurmfarn sowie dichte Brennnesselbestände.

Es gibt einzelne Tümpel und nasse Bereiche mit viel Wasserschwaden und Gilbweiderich. In den Tümpeln wachsen Wasserlinsen.

Insgesamt relativ viele umges türzte Bä ume.

Es handelt sich um einen noch jungen Lebensraum mit, trotz der Nähe zur Autobahn, großem Entwicklungspotenzial. Die Fläche ist als Moorwald geschützt nach § 14 HmbNatSchG, ebenso die Tümpel (natürliche oder naturnahe Stillgewässer). Der westliche Rand wurde unlängst gerodet um einem Verkehrsinfrastrukturprojekt Platz zu machen.

Vor	Vorkommen an Biotoptypen							
1 2	TF	ВТҮР	Typ Biotoptyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen					
4		LRT	Lebensraumtyp					
1	1			Ja	97 %			
2		WBY	Entwässerter, degenerierter Birken- und Kiefern-Bruch- bzw Moorwald (2018)		(§ 30 (2) 4.1)			
3		2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)					
1	3				3 %			
2		STW	Waldtümpel (2018)		(§ 30 (2) 1.2)			

Räumliche Lage							
Lagebeschreibung	Südös tlich der Anschlussstelle Hamburg-Moorburg						
Nachbarnutzung/en	Feuchtgrünlandbrache, Autobah	ın					
Rechtswert (X)	560820	Hochwert (Y)	5926045				
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)				
Stadtteil (OT-Nr.)	Hei mfel d (711)	Gemarkung	Heimfeld (710)				
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.				
Ausgleichsflächen	x Biosphärenreservat	Nationalpark					
NSG/ND/LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 97%]						
FFH-GEBIET							
Wasserschutzgebiet							

22.09.2022 Seite 1 von 8

## Erhebungsbogen Interne Nr. 139195 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6026 6026 DK5 - Name Moorburg-Mitte Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 385 69 Bearbeitung 04.08.2019 NAB Kopie Nein Kartierung Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 14268,0869

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

1

Räumliche Lage
Karte

Karte

Anschluss
Hamburg
Moorburg

Anschluss
Hamburg
Anschluss

Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
139195	16806	6026	2	15.07.2008	<	6026	69	
Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)								

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75844	0	6026 385 040819 8.JPG	
75845	0	6026 385 040819 5.JPG	
75846	0	6026 385 040819 4.JPG	
75847	0	6026_385_040819_3.JPG	
75848	0	6026_385_040819_2.JPG	
75849	0	6026_385_040819_1.JPG	
75850	0	6026_385_040819_6.JPG	
75851	0	6026_385_040819_7.JPG	
22.09.2022			Seite 2 von 8

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	139195		
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5   DK5-GK	6026	6026	
				DK5 - Name	Moorburg	g-Mitte	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	385	69	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung	04.08.201	9	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	14268,086	59	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung				
75852 75853	0	6026_385_040819_10.JPG 6026_385_040819_9.JPG					
Weitere Anga	Weitere Angaben						
Merkmal		Wert					
Auswertung Gefährdung/Einflüsse		sse Starke Lärmbelastung Straßenbau / -a usbau					
Wertgesic	htspunkte	Bedeutung für den Bi otopverbund Strukturvielfalt Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgeb	ung				

Ausweitung	
Gefährdung/Einflüsse	Starke Lärmbelastung
	Straßenbau / -ausbau
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Strukturvielfalt
	Na turna hes Element in beeinträchtigter Umgebung
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
zool ogisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
	Di chte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Großsäuger
	Kleinsäuger
	Vögel
Maßnahmen	1.1 - Sukzes sion ungestört a blaufen lassen
	1.16 - Standort vernässen

22.09.2022 Seite 3 von 8

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 6026

6026 DK5 - Name Moorburg-Mitte Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 385 69 Bearbeitung Kartierung 04.08.2019 NAB Kopie Nein Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 14268,0869

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 6026\_385\_040819\_3.JPG Fotodatei 6026\_385\_040819\_4.JPG

Bildbeschreibung k.A. Bildbeschreibung Aufnahmerichtung Aufnahmerichtung





22.09.2022 Seite 4 von 8

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg

Fläche

1

Handlungsbedarf Bearbeitung

Räumliche Abbildung **Anzahl Abschnitte** 

Nein NAB

Kopie

Nein

Interne Nr. **DK5** | DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. | alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m] 139195 6026 6026 Moorburg-Mitte 385 69 04.08.2019 14268,0869

Foto

Fotodatei 6026\_385\_040819\_1.JPG

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



Fotodatei Bildbeschreibung **Aufnahmerichtung**  6026\_385\_040819\_2.JPG

k.A.

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Entwässerter, degenerierter Birken- und Kiefern- Bruch- bzwMoorwald (2018)	Biotoptyp	WBY
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.1), (§ 30 (2) 4.1)
FFH-LRT		FFH-LRT	(3 0 0 (=) 11=)
Beschreibung		<b>Entw.potential LRT</b>	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	97 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

22.09.2022 Seite 5 von 8

Erhebungsbogen							В
Duniala Barriota	Di ataulusutisususa IIs			Interne Nr.	139195	6026	
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5   DK5-GK DK5 - Name	6026 Moorburg	6026 -Mitte	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	385	69	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung	04.08.201	9	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	14268,086	59	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flach mit verfallenen Grüppen
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	kei ne Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baums chicht	30 %
2. Baums chicht	30 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m
1. Ba ums chicht	12.00 m
2. Baums chicht	8.00 m
Strauchschicht	6.00 m
1. Krauts chicht	1.30 m

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)		
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7	
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5	
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4	
	Reaktion	mä ßig sauer	5	
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4	
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8	
	Wechselfeuchteanzeiger		5	
	Giftpflanzen		0	
	Überschw.anzeiger		1	

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W		B1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		В1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		В2													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	Z															
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	W		S													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	- 1															
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarn)	7	Z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	W															

22.09.2022 Seite 6 von 8

Erhebungsbogen Interne Nr. 139195 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6026 6026 DK5 - Name Moorburg-Mitte Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 385 Nein 69 Bearbeitung NAB **Kopie** Nein Kartierung 04.08.2019

Fläche / Länge [m²/m]

Breite (lineare Abb.) [m]

14268,0869

Räumliche Abbildung

**Anzahl Abschnitte** 

Fläche

Pflanzenartenliste																	
														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Frangula alnus (Faulbaum)	7	Z		S													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	W															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	Z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	W															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	W															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher	7	Z															
Gilbweiderich)																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	Z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		B2													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	Z		В1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	Z		S													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	- 1		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	W		В2													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	W															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	- 1		В2													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	W														V	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	W															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	W		B2													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
							Rote L	iste	Arter							1	
					Anz	zanı <i>F</i>	Arten			26							

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

Teilflächenbeschr	eibung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Waldtümpel (2018)	Biotoptyp	STW
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Im Sumpfwald gel	egene Tümpel (temporäre stehende Gewässer)	Hauptfläche	
		Flächenanteil	3 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

22.09.2022 Seite 7 von 8

Erhebungsbogen							В
	· · · · · · · · · · · · · · · · · ·			Interne Nr.	139195		
Projekt	Biotopkartierung H	amburg		DK5   DK5-GK	6026	6026	
				DK5 - Name	Moorburg	-Mitte	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	385	69	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung	04.08.201	9	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	14268,086	59	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zei tweise wasserüberstaut	10,
			2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	s chwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	:e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	Z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	W															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	W											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	W															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher	7	W															
Gilbweiderich)																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	W															
					An	zahl	Rote I	Liste	Arte	า							
					An	zahl	Arten			7							

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

22.09.2022 Seite 8 von 8