Erhebungsbogen							В
Projekt	Bi otopkartierung Ha ml	burg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	139172 6026 Moorburg	6028 -Mitte	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein NAB Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	78 13.07.201 32193,440	_	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Ja
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig		
AlterBelastungsgradÖkolog. FunktionSeltenheit	 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelast Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokale Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne selter Biotoptyp 	en Biotopverbund oder als	Puffer

Bestandsbeschreibung

Großflächiges grundwassernah gelegenes Gelände der Hamburger Wasserwerke, bepflanzt mit einem Bestand aus Hybrid-Pappeln. Die Fläche ist durch einen Ringgraben abgegrenzt und sehr ungestört. In der Krautschicht abwechselnde Domi nanzbestände aus Großem Wasserschwaden und Rohrglanzgras, daneben Arten der feuchten Hochstaudenfluren. Stellenweise Herden von Schilf, Riesen-Goldrute und Brombeergebüsch und Aufkommen standortgerechter Gehölze durch Naturerjüngung. Aufgrund der Röhrichte teilw. gesetzlich geschützt.

Flächen mit angepflanzten Korbweiden sowie eine Ruderalflur wurden ausgegliedert (wegen konservativer Kartierung 2019 von der Vorkartierung übernommen).

Vorl	Vorkommen an Biotoptypen					
1 7	TF		Тур	HF	F.Anteil	
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.	
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen			
4		LRT	Lebensraumtyp			
1	1			Ja	100 %	
2	_	WXP	Pappelforst (2018)			
3		re	Beetrelief (mit Grüppen) (re)			
1	4				0 %	
2		NRW	Wasserschwaden-Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3	
4		kein	kein Lebensraumtyp na ch FFH-Richtlinie			
4		LRT				

Räumliche Lage									
Lagebeschreibung	Was serwerksgel ände Käthnei	Was serwerksgel ände Käthnermoor am Moorburger Hinterdeich							
Nachbarnutzung/en	Verkehr, Landwirtschaft, Suk	Verkehr, Landwirtschaft, Sukzessionsflächen							
Rechtswert (X)	561389		Hochwert (Y)	5926251					
Bezirk	Harburg		Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)					
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)		Gemarkung	Moorburg (704)					
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	X	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.					
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat		Nationalpark						
NSG/ND/LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 100%]								
FFH-GEBIET									
Wasserschutzgebiet	Süderel bmarsch/Harburger B	Süderelbmarsch/Harburger Berge [1 / Anteil: 1%]							

22.09.2022 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Bi otopkartierung Hamb	ourg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	139172 6026 Moorburg	6028 -Mitte	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein NAB K Fläche 1	opie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	78 13.07.201 32193,440		



Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
139172	16727	6026	78	14.08.2010	K	6028	115	
139172	16703	6026	25	03.06.2002	<	6028	42	
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)							

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75792	0	6026_78_130719_4.JPG	
75793	0	6026_78_130719_6.JPG	
75794	0	6026_78_130719_5.JPG	
75795	0	6026_78_130719_3.JPG	
75796	0	6026_78_130719_2.JPG	
75797	0	6026_78_130719_1.JPG	

22.09.2022 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

				Interne Nr.	139172	
Projekt	Biotopkartierung	Biotopkartierung Hamburg		DK5 DK5-GK	6026	6028
				DK5 - Name	Moorbur	g-Mitte
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	78	115
Bearbeitung	NAB	Kopie	Ja	Kartierung	13.07.20	19
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	32193,44	05
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Herden von Solidago gigantea) Naturferne Pflanzungen aus Hybrid-Pappeln, Verminderung der Wuchsmöglichkeiten für heimische Arten durch Korbweidenpflanzung.
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Bi otopverbund Entwicklungspotenzial ungestört, strukturreich, wertvoller Lebensraum für Brutvögel, evtl. günstiger Sommerlebensraum für Amphibien.
zool ogisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Di chte Gehölzstruktur Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein Vögel
Ma ßna hmen	Gepflanzte Gehölze langfristig durch heimische Naturverjüngung ersetzen. Hohe Wasserstände halten/schaffen

Foto

Fotodatei 6026_78_130719_3.JPG Bildbeschreibung k.A.

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 6026_78_130719_4.JPG k.A.



22.09.2022 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen

Interne Nr. 139172 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6026 6028 DK5 - Name Moorburg-Mitte Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 78 115 Bearbeitung NAB **Kopie** Ja Kartierung 13.07.2019 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 32193,4405 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Foto

Fotodatei 6026_78_130719_1.JPG

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 6026_78_130719_2.JPG

k.A.

	Teilfläc	henbesc	hreibung
--	----------	---------	----------

TeilflächentypTeilflächen-Nr.1BiotoptypPappelforst (2018)BiotoptypWXP- ZusatzBeetrelief (mit Grüppen) (re)- gesetzl. Grundl.

FFH-LRT

Beschreibung

Standort: Ni edermoor, entwässert

FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche

HauptflächeJaFlächenanteil100 %FFH-Unters.FlächeNeinSaatgutflächeNein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baums chicht	70 %
2. Baums chicht	5 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	95 %
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer)
	30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

22.09.2022 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	139172 6026 Moorburg	6028 ;-Mitte	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein NAB Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	78 13.07.201 32193,440		

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W		В2													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	Z		В2													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	W												3		2	
Calamagrostis arundinacea (Wald-Reitgras)	7	Z												1		V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	I														V	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	Z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	W															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	W															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	- 1															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	Z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	W															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	W											b				
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	Z											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	W															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	W															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	W															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	- 1															
Phragmites australis (Schilf)	7	I															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	d		В1													
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	Z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	W		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	П															
Brombeere)																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	W															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	Z		S													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	Z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Ī															

22.09.2022 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mhurg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	139172 6026	6028	
. rojem	Drotopikar derang me			DK5 - Name	Moorburg		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	78	115	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Ja	Kartierung	13.07.201	9	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	32193,440	5	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
					An	zahl I	Rote L	iste .	Arten					2		3	
					An	zahl /	Arten			29							
										. .							

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

Teilflächenbeschreil	bung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Wasserschwaden-Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRW
- 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	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

22.09.2022 Seite 6 von 6