

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16727
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	78 115
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32193,4405
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Großflächig, niedrig, grundwassernah gelegenes Gelände der Hamburger Wasserwerke, bepflanzt mit einem Bestand aus Hybrid-Pappeln. Flächen mit angepflanzten Korweiden sowie eine Ruderalflur wurden ausgegliedert. Die Fläche ist durch einen Ringgraben abgegrenzt und sehr ungestört.

Die gepflanzten Gehölze sind naturfern und nicht geschützt. Der Unterwuchs aus feuchten bis nasser natürlicher Krautvegetation aus stellenweise Röhricht und Hochstaudenfluren wird als gesetzlich geschützt angenommen.

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	WXP	Pappelforst (2000)		
1	4			0 %
2	NRW	Wasserschwaden-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	561389	Hochwert (Y)	5926251
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Gemarkung	Moorburg (704)
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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [1 / Anteil: 1%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16727
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	78 115
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32193,4405
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
16727	16703	6026	25	03.06.2002	<	6028	42

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2083	0	6026_78_140810_1.JPG	Nord

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Naturferne Pflanzungen aus Hybrid-Pappeln, Verminderung der Möglichkeiten der Wachstumsmöglichkeiten für heimische Arten durch Korbweidenpflanzung.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16727
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	78 115
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32193,4405
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	ungestört, strukturreich, wertvoller Lebensraum für Brutvögel, evtl. günstiger Sommerlebensraum für Amphibien.
Maßnahmen	Gepflanzte Gehölze langfristig durch heimische Naturverjüngung ersetzen. Hohe Wasserstände halten/schaffen

Foto

Fotodatei	6026_78_140810_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Wasserwerkfläche mit pappeln	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	Nord	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Pappelforst (2000)	Biotoptyp	WXP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Niedermoor, entwässert	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmites australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16727
			DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BEG	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	78 115
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.08.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	32193,4405
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-															
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w		-	-											3		2	
Calamagrostis arundinacea (Wald-Reitgras)	7	z		-	-											1		V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l		-														V	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		-															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-												b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	d		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-															
Anzahl Rote Liste Arten															2		3		
Anzahl Arten																		21	

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.	16727
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	78 115
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32193,4405
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Wasserschwaden-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein