

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16807
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	72 109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14364,5034
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Schmäler und stellenweise feuchter Gehölzbestand westlich und nördlich eines Rückhaltebeckens, der Bestand hat sich über Sukzession aus einem Gebüsch entwickelt. Möglicherweise wurden einige Gehölze auch gepflanzt. Esche ist hier prägend, weiter treten Weiden, Bergahorn und einige Schwarzerlen auf. Eine Gebüschschicht ist stellenweise ausgeprägt. Die Krautschicht ist von nitrophytischen Stauden geprägt. Stellenweise wird Müll in der Fläche abgelagert.

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	WSE	Erlen- und Eschen-Sumpfwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Rückhaltebecken, Wege	Hochwert (Y)	5926312
Nachbarnutzung/en		Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Rechtswert (X)	560872	Gemarkung	Moorburg (704)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input checked="" type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16807
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	72 109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14364,5034
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Durch Entwässerung gefährdet (der Wasserstand liegt 20 cm unter NN), Einträge von Müll und weiteren Nährstoffen, Einflüsse der benachbarten Autobahn, Verlärmung des Gebietes,
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah entwickelt, weit fortgeschrittenes Entwicklungsstadium, vermutlich hochwertiger Sommerlebensraum für Amphibien
zoologisch bedeutsame Strukturen	Keine
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	keine Angaben Für dauerhaft hohe Wasserstände im Gebiet sorgen, Flächen nicht überplanen, der Sukzession überlassen, Mülleintag verhindern

Foto

Fotodatei	6026_72_080810_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Sumpfwald	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	Osten	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Eschen-Sumpfwald (2000)	Biotoptyp	WSE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Moor, sumpfig bis wasserüberstaut	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16807	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	72	109
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	08.08.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14364,5034	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	z		-	-												
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-												
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z		-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	l		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	l		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16807
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	72 109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14364,5034
		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
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-	-												
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-													
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w		-	-												
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	
																	32

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