

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21487
			DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	29 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.12.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20114,3543
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alte brache Obstwiese.

Ganz im Norden Pflanzung diverser Laubgehölze, tlw auch in Deichnähe. Die Obstbäume stehen locker-unregelmäßig verteilt, viele sind wohl schon abgegangen. Wo Pflaumenbäume stehen, haben sich dichte Gebüsche aus Wurzelbrut gebildet. Zahlreiche Gehölze haben sich spontan angesiedelt, baumförmige Weiden und gelegentlich Erlen an den teils nur noch undeutlichen Gräben, zwischendrin mehrfach Eschen; auch Birken und Holunder kommen spontan vor. Stellenweise finden sich dichte Gebüsche aus Armenischer Brombeere. Die Krautschicht wird vielerorts von Brennessel dominiert. Einige kleine verteilte Schilfröhricht-Inseln unterfallen dem Schutz nach Hmb NatschG.

Zur Reifezeit wird der Biotop von relativ vielen Menschen aufgesucht, die das reiche Angebot an Stein-, Kern-, und Beerenobst zur Selbstversorgung nutzen.

Nach Aussagen von Anwohnern kommt hier die Nachtigall vor.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	80 %
2		LOW	Obstwiese (2000)		
3		b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2				11 %
2		ZH	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)		
3		mo	moosreich (mo)		
1	3				4 %
2		WSW	Weiden-Sumpfwald (2000)		
1	4				2 %
2		FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
1	5				2 %
2		WP	Pionierwald/ Vorwald (2000)		
1	6				1 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
3		mo	moosreich (mo)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

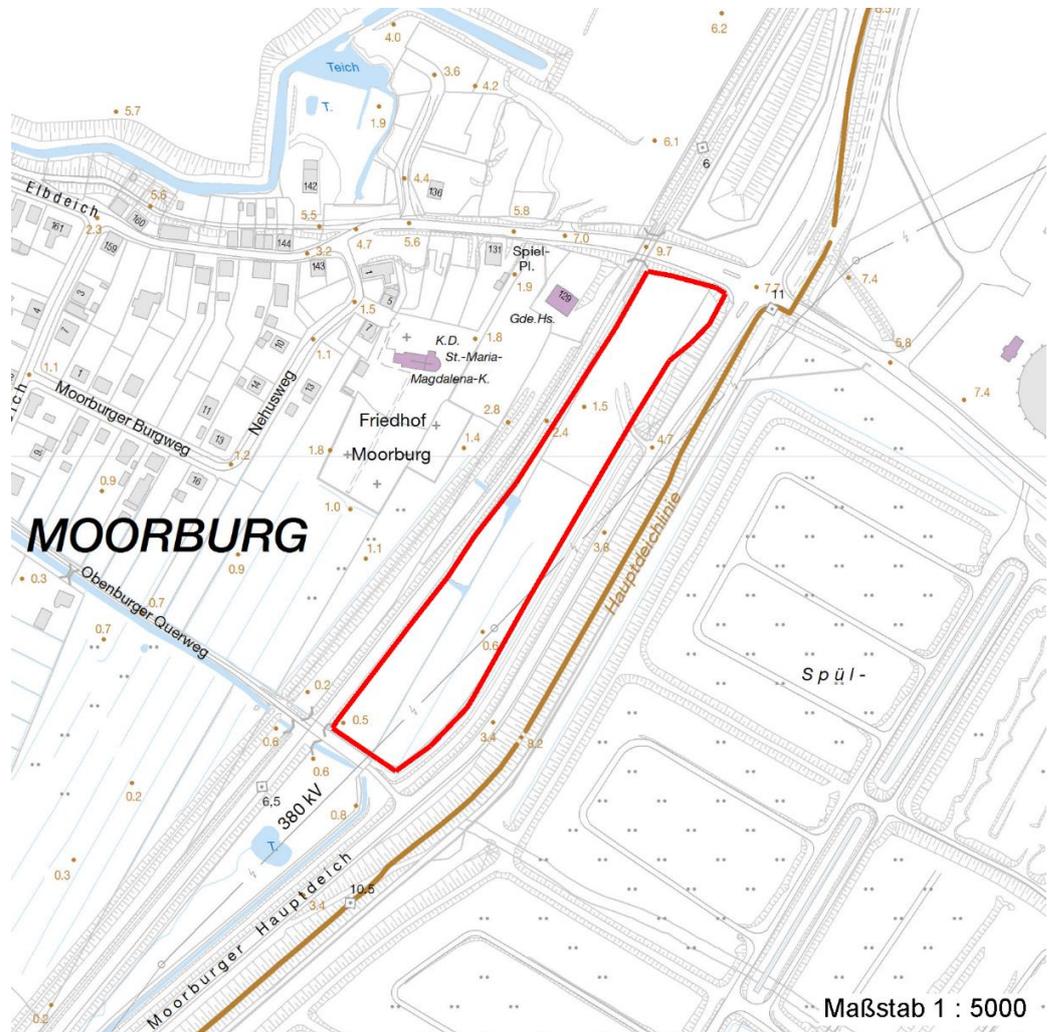
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21487
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	29 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.12.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20114,3543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	n Obenburger Querweg, w Moorb. Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Deich & Straße; Hafengeb. 562441		
Rechtswert (X)	562441	Hochwert (Y)	5926948
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 66%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21487	21488	6226	29	14.09.2010	K	6228	35

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21487
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	29 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.12.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20114,3543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6957	0	6226_29_291203_1.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Luftbelastung (Straßen) Starke Lärmbelastung (Straßen)
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bevölkerung versorgt sich mit Obst Landschaftstypischer Biotop Hoher Anteil von gepflanzten Arten Entwicklungspotenzial Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Wertvoller Altbaumbestand Wichtige Pufferfunktion Ökologisch positive Entwicklungstendenz Alter, gut entwickelter Biotop Bedeutung für das Naturerleben Bedeutung für die Erholung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbäume Kleingewässer Blütenreiche Fluren Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Mollusken Blütenbesuchende Insekten Kleinsäuger Vögel Tagfalter Spinnen
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21487
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	29 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.12.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20114,3543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6226_29_291203_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung N

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Flußmarsch, vermutl. moorig	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Beetgräben
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Zusätze - Btyp	mo - moosreich
	se - eutroph, nährstoffbelastet
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	99 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21487	
			DK5 DK5-GK	6226	6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	29	35
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.12.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20114,3543	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	I		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	I		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-													
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	I		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		-													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	I		-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-										D			
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21487
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	29 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.12.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20114,3543
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														35			

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH		
		B	A	S	G	H	N	S
1	B	A	S	G	H	N	S	V
2	Anzahl				Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
4	Methode				Verhalten			
5	Nachweis							

Vögel									
Luscinia megarhynchos (Nachtigall)	1	b		V					
	2	3							
	3								
	4								

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)	Biotoptyp	ZH
- Zusatz	moosreich (mo)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	11 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21487
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	29 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.12.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20114,3543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Weiden-Sumpfwald (2000)	Biotoptyp	WSW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	4 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Pionierwald/ Vorwald (2000)	Biotoptyp	WP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21487
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	29 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.12.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20114,3543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	6
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz	moosreich (mo)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	1 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein