

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21488
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>29</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20114,3543
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**      **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**      **Schutz nur teilweise**      **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Alte brache Obstwiese.

Ganz im Norden Pflanzung diverser (Nicht-Obst-)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.

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.

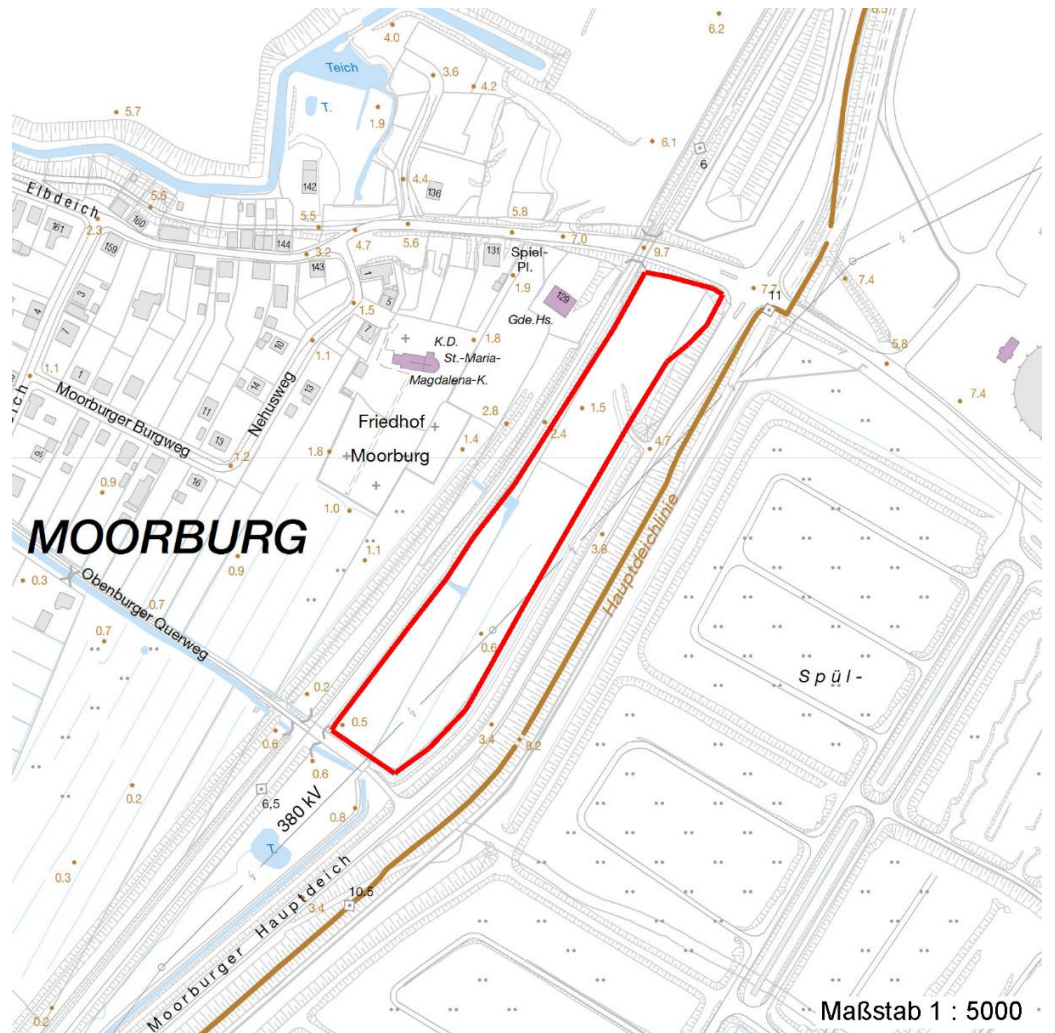
## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	80 %
2		LOW	Obstwiese (2000)		
3		b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2				11 %
2		ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)		
3		2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
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		

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21488
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6226      6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	29      35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20114,3543
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	n Obenburger Querweg, w Moorb. Hauptdeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Deich & Straße; Hafengeb. 562441		
<b>Rechtswert (X)</b>	562441	<b>Hochwert (Y)</b>	5926948
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Moorburg (712)	<b>Gemarkung</b>	Moorburg (704)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Moorburg [ HH-2043 / Anteil: 66% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			
<b>Karte</b>			



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21488	21487	6226	29	29.12.2003	K	6228	35

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21488
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>29</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20114,3543
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
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
Bedeutung für Tiergruppe	Alte Bäume mit Höhlen 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

## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21488
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>29</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20114,3543
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Beetgräben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Zusätze - Btyp	2 - schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 20 - 50 cm mo - moosreich re - Beetrelief (mit Gruppen) se - eutroph, nährstoffbelastet
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	99 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l		-														
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		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	21488	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b>	6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	29   35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	14.09.2010	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20114,3543	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-														
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	l		-														
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 Brennessel)	7	h		-														
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>				
	<b>Anzahl Arten</b>													<b>35</b>				

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

Teilflächenbeschreibung			
<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)	<b>Biotoptyp</b>	ZHN
- <b>Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	11 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Zusätze - Btyp	mo - moosreich

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21488
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6226 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	29 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20114,3543
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

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

## Teilflächenbeschreibung

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

## Teilflächenbeschreibung

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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21488
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>29</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20114,3543
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

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