

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	27224
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6432</b> 6434
<b>Bearbeitung</b>	DIE	<b>DK5 - Name</b>	Michaeliskirche
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9      6
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	15.09.1988
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1560,9162
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung**      0      keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Ruderaler Grasflur AK mit angepflanzten Gehölzbestand WD und Spontangebüsch WT. Bemerkenswert ist, daß sich die Ulme ausbreitet. In der Krautschicht dominieren mosaikartig die Gräser *Agrostis tenuis*, *Dactylis glomerata* und *Agropyron repens*. Dazu gesellen sich u.a. zahlreiche Kräuter.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

## 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	70 %
2	AK	Halbruderaler Gras- und Staudenflur (2000)		
1	2			20 %
2	ZH	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)		
1	3			10 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Ruderalfläche nördlich Hafenstraße, südlichBer der Erholung		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	564071	<b>Hochwert (Y)</b>	5933489
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	St.Pauli (112)	<b>Gemarkung</b>	St. Pauli Süd (121)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

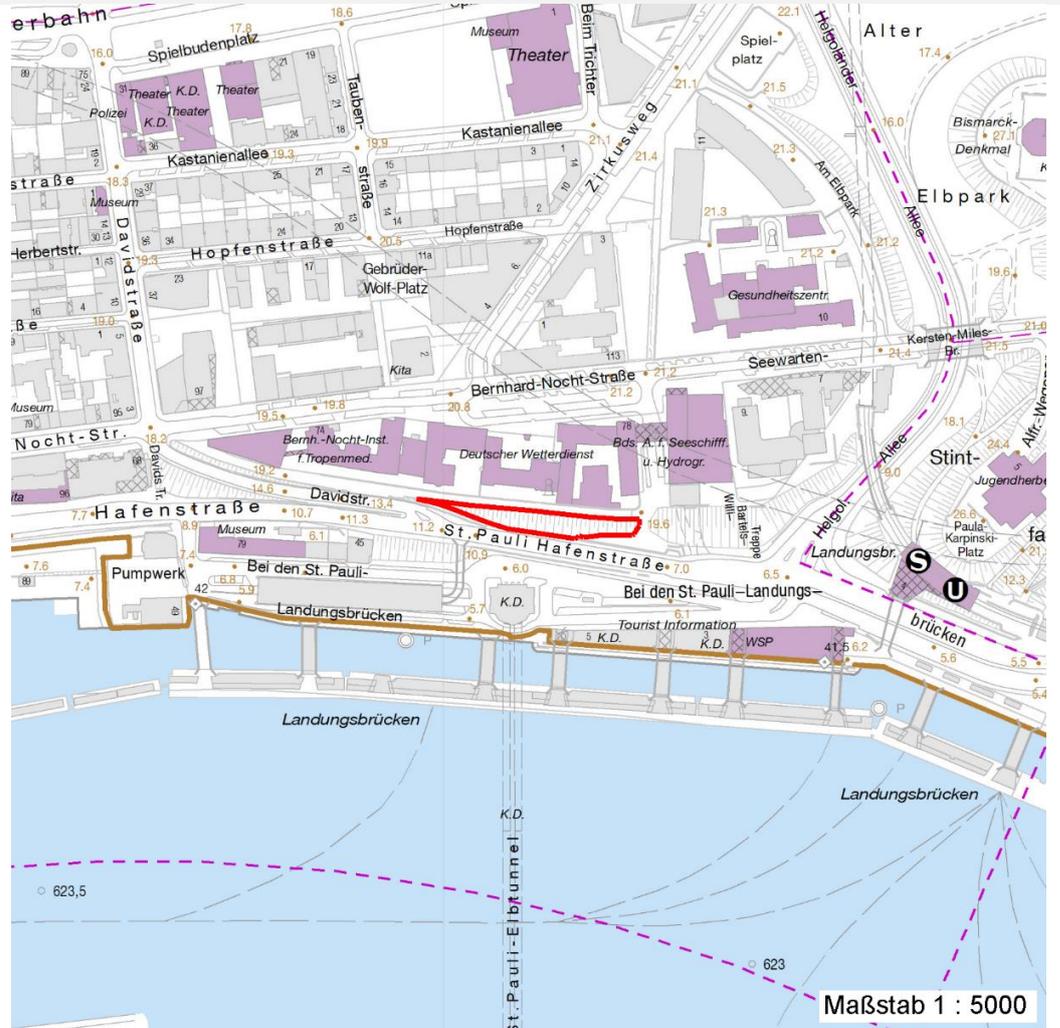
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	27224
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6432</b> 6434
		<b>DK5 - Name</b>	Michaeliskirche
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b> 6
<b>Bearbeitung</b>	DIE	<b>Kartierung</b>	15.09.1988
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1560,9162
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Reich an Kleinstrukturen
	Hoher Wildpflanzenanteil
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kaninchenbauten
	Dichte spontane Gebüsche
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a
	Keine Duengung
	Pflege-Mahd
	Kein Biozideinsatz

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	27224
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6432</b> 6434
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Michaeliskirche
<b>Bearbeitung</b>	DIE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b> 6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1988
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1560,9162
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AK
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Erde, Sand (natürlich)	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	70 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	3 - trocken
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Hang
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %
Moosschicht	10 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	5,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	27224
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6432</b> 6434
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Michaeliskirche
<b>Bearbeitung</b>	DIE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b> 6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1988
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1560,9162
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	X		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-														
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X		-														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-														
Hordeum murinum (Mäuse-Gerste)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-														
Lycium barbarum (Gewöhnlicher Bocksdorn)	7	X		-														
Malus spec. (Apfel)	7	X		-														
Malva neglecta (Weg-Malve)	7	X		-												V		V
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-														
Pinus mugo (Latschen-Kiefer)	7	X		-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Rosa spec. (Rose)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-														
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	7	X		-														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	X		-														
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	X		-														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	X		-														
Stellaria media agg. (Artengruppe Vogelmiere)	7	X		-														
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	h		-														V
Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen)	7	X		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>2</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>32</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 (2000)	<b>Biotoptyp</b>	ZH
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	27224
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6432</b> 6434
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Michaeliskirche
<b>Bearbeitung</b>	DIE <b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1988
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1560,9162
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRS
- 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>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein