

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	67886
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8030</b> 8032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Glinde-Karolinenhof
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	7 7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3395,3118
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
------------------------	------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Erlenbruch mit offener Wasserfläche im zentralen Bereich. Die Wasserfläche ist fast vollständig mit Lemna minor bedeckt, nur vereinzelt findet sich Unterwasservegetation aus Hottonia palustris und Callitriche. Bruchwald mit Schwertlilie und Wolfstrapp im Unterwuchs. Zum Zeitpunkt der Kartierung standen viele Erlen im Wasser. Nur die Randbereiche liegen deutlich höher, vom Rande her dringen hier Betula pendula, Sambucus nigra und Rubus fruticosus ein. Die Randbereiche sind darüber hinaus stark vermüllt.

## 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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östlich des Havighorster Weges, am Flurstück "Hauskoppel"		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gewerbenutzung		
<b>Rechtswert (X)</b>	580231	<b>Hochwert (Y)</b>	5930312
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Glinde Geest (696.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lohbrügge (601)	<b>Gemarkung</b>	Lohbrügge (608)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	67886
		<b>DK5   DK5-GK</b>	8030 8032
		<b>DK5 - Name</b>	Glinde-Karolinenhof
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	7 7
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kartierung</b>	15.06.2002
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3395,3118
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
67886	67884	8030	7	15.07.1982	K	8032	7
67886	67887	8030	7	18.09.2008	K	8032	7
67886	105503	8030	7	10.08.2016	K	8032	7

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6828	0	8030_7_150602_1.JPG	
6829	0	8030_7_150602_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	67886
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8030</b> 8032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Glinde-Karolinenhof
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3395,3118
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)

## Foto

**Fotodatei**      8030\_7\_150602\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      8030\_7\_150602\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	67886	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8030</b>	8032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Glinde-Karolinenhof	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	7   7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.06.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3395,3118	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WBE
<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>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	kleine Senke
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	85 %
1. Baumschicht	85 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	20 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	67886	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8030</b>	8032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Glinde-Karolinenhof	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	7	7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	15.06.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3395,3118	
			<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	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		-												V		V
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	X		-										b	V		V	V
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	X		-											V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-													V	
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	X		-												V		
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>20</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