

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67886
		DK5 DK5-GK	8030 8032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Glinde-Karolinenhof
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	7 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3395,3118
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67886
		DK5 DK5-GK	8030 8032
		DK5 - Name	Glinde-Karolinenhof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 7
Bearbeitung	BUC	Kartierung	15.06.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3395,3118
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	67886	
			DK5 DK5-GK	8030	8032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Glinde-Karolinenhof	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	7 7
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.06.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3395,3118	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	67886	
			DK5 DK5-GK	8030	8032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Glinde-Karolinenhof	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	7	7
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.06.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3395,3118	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	67886	
			DK5 DK5-GK	8030	8032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Glinde-Karolinenhof	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	7	7
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.06.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3395,3118	
			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	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger 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		-														
Anzahl Rote Liste Arten													4	2	2			
Anzahl Arten													20					

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