

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105416
		DK5 DK5-GK	8030 8032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Glinde-Karolinenhof
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	4 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.08.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6002,8551
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	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

Etwas heterogen entwickeltes Gehölz aus gepflanzten Pappeln, darunter mit Pionierwaldcharakter mit höheren Anteilen von Birken und Ahorn, im Norden zusehends Übergänge zum benachbarten Auwald mit höheren Anteilen von Schwarz-Erle. Am Südrand werden umfangreiche Massen an Gartenabfällen abgelagert. Hier wird ein Randbereich als Müllplatz für die angrenzende Kleingartenanlage genutzt. Im Inneren ist das Gehölz durch Beschattung am Boden nur mäßig bewachsen. Es sind hohe Anteile halbruderaler Halbschattenfluren aus Gundermann und Brennessel vorhanden. Vereinzelt breiten sich Bestände von Wurmfarne aus. Die Strauchschicht lichtet gegenwärtig etwas aus, teils ist etwas Holunder entwickelt, am Südrand auch einige aus den Gärten stammende Arten wie Hartriegel und Liguster. Der Waldboden ist etwas uneben, weist darauf hin, dass eventuell früher eine Nutzung stattgefunden hat, Gebäudereste bzw. Ziegel sind zu finden.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Havighorster Weg		
Nachbarnutzung/en	Parkplatz, Straße, Auwald, Gärten		
Rechtswert (X)	580076	Hochwert (Y)	5930439
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Glinde-Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Lohbrügge (608)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			

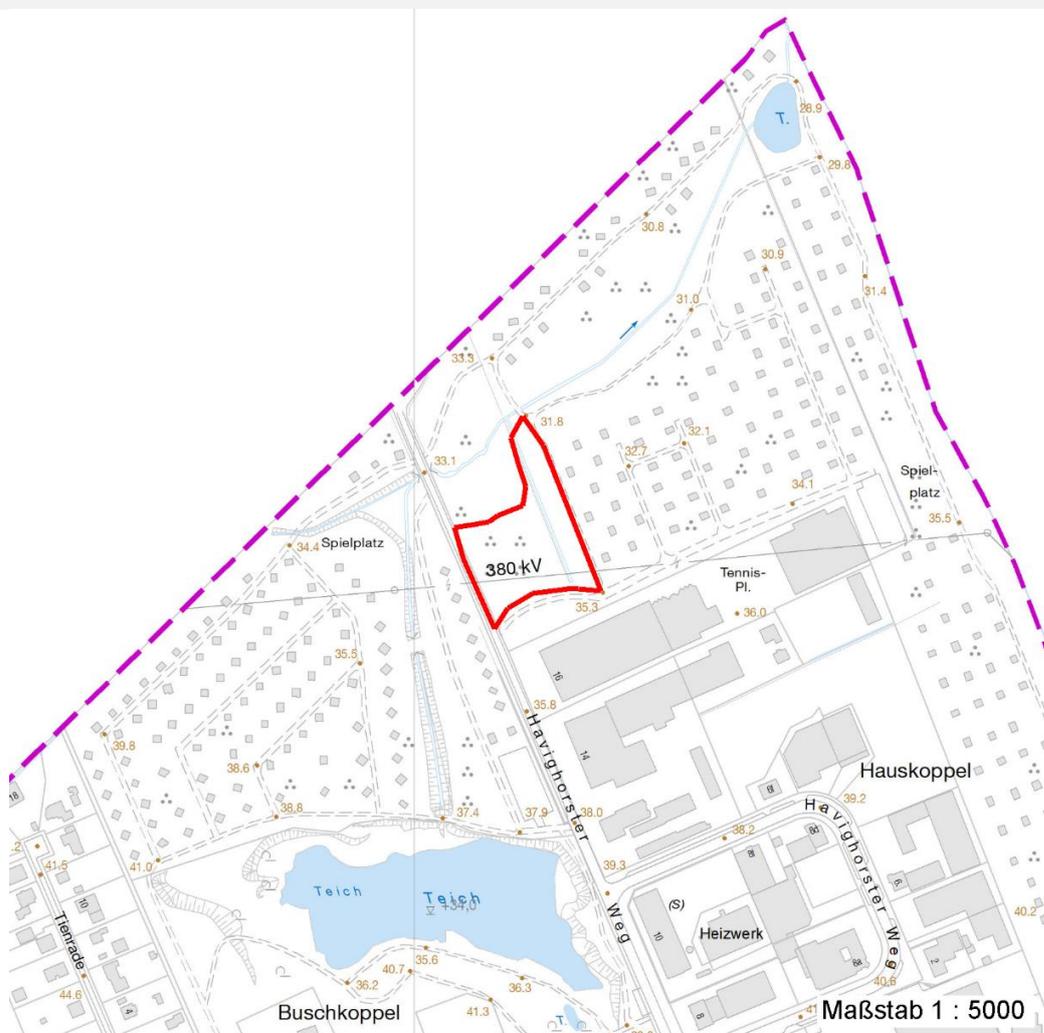
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105416
		DK5 DK5-GK	8030 8032
		DK5 - Name	Glinde-Karolinenhof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	4 4
Bearbeitung	CLA	Kartierung	10.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6002,8551
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)
105416	67889	8030	4	15.07.1982	K	8032	4
105416	67883	8030	4	15.06.2002	K	8032	4
105416	67882	8030	4	18.09.2008	K	8032	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57215	0	8030_4_100816_1.JPG	Nordwesten
57216	0	8030_4_100816_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

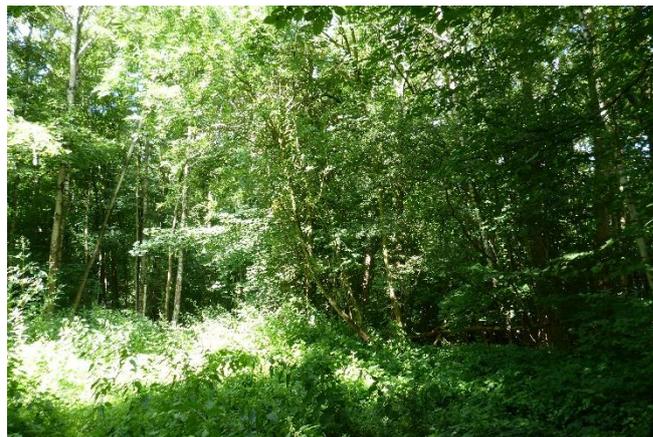
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105416
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8030 8032
Bearbeitung	CLA	DK5 - Name	Glinde-Karolinenhof
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	4 4
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	10.08.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	6002,8551
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen am Südrand.
Wertgesichtspunkte	Relativ naturnah entwickelt, im Inneren recht unzugänglich, als Brutvogel-Lebensraum geeignet, totholzreich, Insekten-Lebensraum.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Vermüllungen von Seiten des Kleingartengeländes her zukünftig unterbinden.

Foto

Fotodatei	8030_4_100816_1.JPG	Fotodatei	8030_4_100816_2.JPG
Bildbeschreibung	Salomonssiegel	Bildbeschreibung	innerhalb des Bestandes
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	Nordwesten



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105416
		DK5 DK5-GK	8030 8032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Glinde-Karolinenhof
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	4 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.08.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6002,8551
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	2
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h																	
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																	
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w																	D
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																	
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																	
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w																	
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h																	
Hedera helix (Efeu)	7	z																	
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	w																	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105416	
			DK5 DK5-GK	8030	8032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Glinde-Karolinenhof	
Bearbeitung	CLA	Kopie	Biotop-Nr. alt	4	4
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	10.08.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6002,8551	
			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
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w															
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z															V
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten														38			

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