

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53074
		DK5 DK5-GK	7430 7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchsteinbek
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	16 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16198,4169
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Altes undurchdringliches Weidengebüsche an der Glinder Au Den Gehölzbestand prägen unterschiedliche Weidenarten mit hohem Totholzanteil; unterwachsen sind die Weiden mit Holunder und Weißdorn. Die Gehölze nehmen teilweise eine Höhe von bis zu 25 m ein.

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	HFZ	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Glinder Au und Straße "An derSteinbek"		
Nachbarnutzung/en	Glinder Au, Gras- und Staudenflur, Ruderalflur		
Rechtswert (X)	574469	Hochwert (Y)	5930861
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Kirchsteinbek (112)
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	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: < 1%], LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

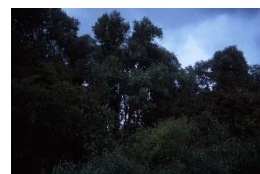
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53074
		DK5 DK5-GK	7430 7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchsteinbek
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	16 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16198,4169
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Entwässerung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Besonders moosreich bewachsen Naturverjüngung Hoher Wildpflanzenanteil Vorkommen von Altholz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Vögel Insekten
Maßnahmen	Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Verbesserung des Wasserhaushalts
Größe	
Breite	70.00 m

Foto

Fotodatei	7430_16_110800_1.JPG	Fotodatei	7430_16_110800_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)	Biotoptyp	HFZ
- 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.	53074
			DK5 DK5-GK	7430 7432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchsteinbek
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			16 24
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				11.08.2000
				Fläche / Länge [m²/m]
				16198,4169
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	X		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	53074	
			DK5 DK5-GK	7430 7432	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchsteinbek	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	16 24
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.08.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16198,4169	
			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		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b					
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-															
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten													36						

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