

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	53010
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7430</b> 7432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchsteinbek
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 41
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.08.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	41768,5647
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>		
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Dichter Gehölzbestand am Geestabhang aus überwiegend einheimischen Gehölzen. Kleinräumig weniger dichte Bestände die von einer arteneichen Staudenflur mit Dominanz von Landreitgras geprägt werden. Der Gehölzbestand ist überwiegend dicht mit Hopfen überwachsen und bildet hierdurch ein undurchdringliches Dickicht. Der überwiegende Teil des Gehölzbestandes ist aus einer Anpflanzung für Verkehrsgrün hervorgegangen lediglich im westlichen Teil hat sich der Gehölzbestand aus ehemaligen Kleingärten entwickelt. Hier finden sich vereinzelt eingestreut Obstgehölze und die Krautschicht wird diminiert von Stickstoffzeigern..

## 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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen Bergedorfer Straße, Kreisbahn und BAB-Anschluß Billstedt		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	575513	<b>Hochwert (Y)</b>	5931252
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lohbrügge (601)	<b>Gemarkung</b>	Boberg (605)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Boberg [ HH-2048 / Anteil: 9% ], LSG Boberg,weitere [ HH-2007 / Anteil: 3% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

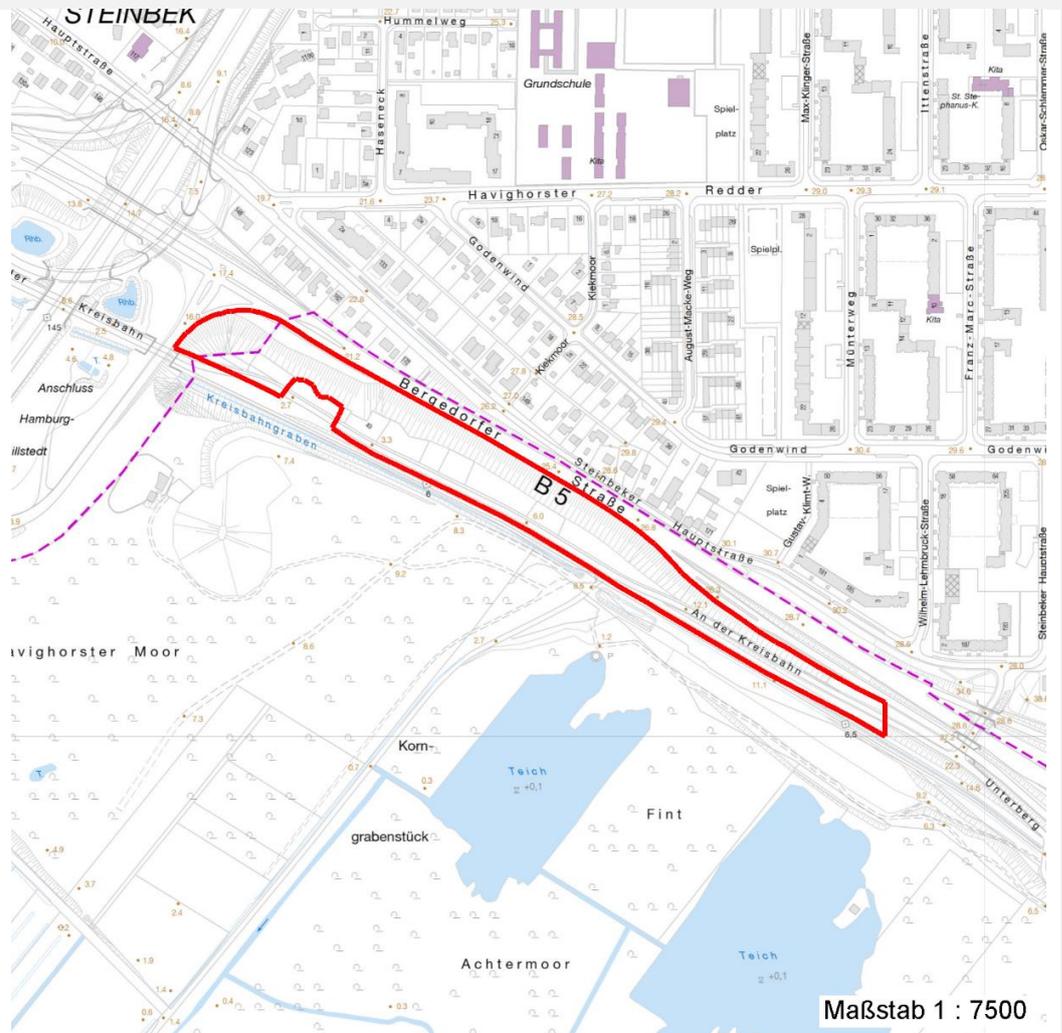
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	53010
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7430 7432
		<b>DK5 - Name</b>	Kirchsteinbek
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	23 41
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kartierung</b>	11.08.2000
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	41768,5647
<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)
53010	52986	7430	23	15.08.1981	K	7432	41
53010	53011	7430	23	24.06.2008	K	7432	41

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44778	0	7430_23_110800_1.JPG	
44779	0	7430_23_110800_2.JPG	
44780	0	7430_23_110800_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

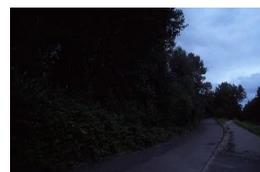
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	53010
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7430</b> 7432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchsteinbek
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 41
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.08.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	41768,5647
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
<b>Größe</b>	
Breite	70.00 m

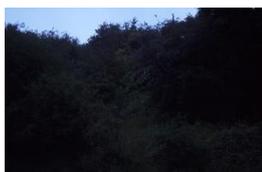
## Foto

<b>Fotodatei</b>	7430_23_110800_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7430_23_110800_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Foto

<b>Fotodatei</b>	7430_23_110800_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	53010
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7430</b> 7432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchsteinbek
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 41
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.08.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	41768,5647
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Böschung
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert und immissionsbelastet
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	55 %
Strauchschicht	55 %
1. Krautschicht	35 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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		-														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	X		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	53010
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7430</b> 7432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchsteinbek
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 41
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.08.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	41768,5647
		<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		
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-															
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	X		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	X		-															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-															
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	X		-												3			
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	X		-															
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	X		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	X		-															D
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	X		-															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		-															
Melilotus spec. (Steinklee)	7	X		-															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		-															
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	X		-															
Populus spec. (Pappel)	7	X		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-															
Potentilla spec. (Fingerkraut)	7	X		-															
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		-															
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-															
Rosa spec. (Rose)	7	X		-															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Urtica urens (Kleine Brennessel)	7	X		-															
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	X		-															
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	X		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	53010	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7430</b>	7432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Kirchsteinbek	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b>	41
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	11.08.2000	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	41768,5647	
			<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														1		1	
<b>Anzahl Arten</b>														62			

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