

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	16303
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6024</b> 6026
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bostelbek
<b>Bearbeitung</b>	HEN <b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1985
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	274470,2725
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung** 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Spezielle Nutzungen: Forstl. Nutzung

Nutzungsintensität: intensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

## 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	WZ	Sonstiger Nadelforst, naturfern (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	östl. und westl. der Stadtscheide, am Reiher-bergsweg u. Eierstieg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	560070	<b>Hochwert (Y)</b>	5924066
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Harburger Berge (640.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Heimfeld (711)	<b>Gemarkung</b>	Vahrendorf-Forst (712)
<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>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [ HH-2039 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]		

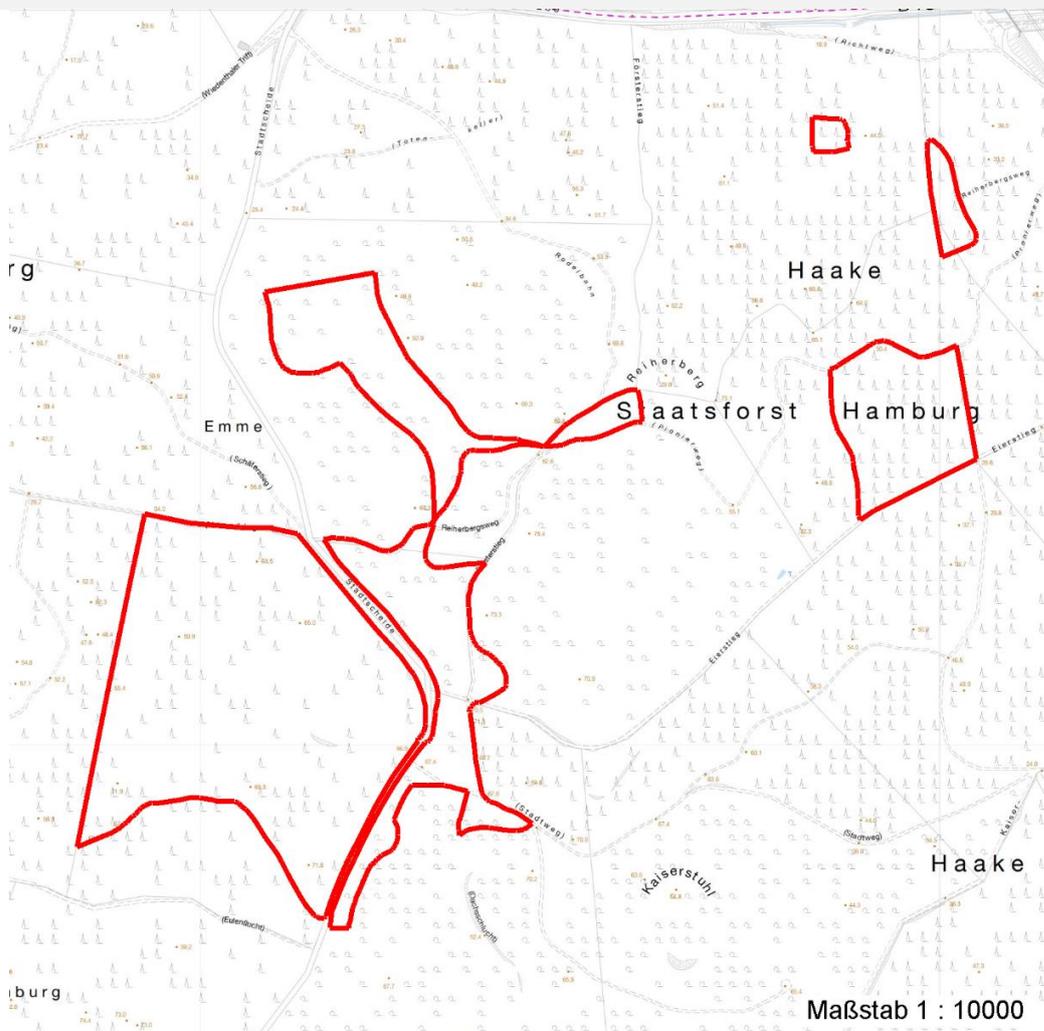
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	16303
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6024</b> 6026
		<b>DK5 - Name</b>	Bostelbek
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 20
<b>Bearbeitung</b>	HEN	<b>Kartierung</b>	15.07.1985
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	274470,2725
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<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)
16303	16161	6022	50	11.08.2000	N	6024	52
16303	16199	6022	51	11.08.2000	N	6024	53
16303	16255	6022	52	11.08.2000	N	6024	54
16303	16312	6024	70	21.07.2000	N	6026	80
16303	16324	6024	72	21.07.2000	N	6026	82
16303	16549	6024	79	25.07.2000	N	6026	89
16303	16364	6024	81	25.07.2000	N	6026	91
16303	16366	6024	85	25.07.2000	N	6026	95
16303	16613	6024	90	26.07.2000	N	6026	100
16303	16442	6024	91	26.07.2000	N	6026	101

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	16303
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6024</b> 6026
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bostelbek
<b>Bearbeitung</b>	HEN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1985
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	274470,2725
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Zurueckdraengung des Spontanbewuchses kein Unterwuchs möglich
Wertgesichtspunkte	Artenarm Naturverjüngung artenarme Ausprägung Dominanz von Nadelgehölzen
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw.Pflege

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Nadelforst, naturfern (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Substrat: Erde, Sand (natürlich)		<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	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben, uneben
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	30 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,8
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m <sup>2</sup> /m] Breite (lineare Abb.) [m]	16303 <b>6024</b> 6026 Bostelbek <b>16</b> 20 15.07.1985 274470,2725
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kopie</b>	Nein
<b>Bearbeitung</b>	HEN		
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7		

## 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>																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		K1													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	X		K1													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B1													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	X		K1									3				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	X		B1													
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	X		B1													
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	X		K1											V		
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	X		K1													
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	X		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		B1													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	X		B1													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		B1													
Senecio sylvaticus (Wald-Greiskraut)	7	X		K1									3				
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		S													
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	X		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		S													
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	X		K1													
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
														<b>Anzahl Arten</b>	<b>26</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