

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	16331
		<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>11</b> 15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1985
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	69624,9995
		<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 u. Erholungsgebiet

Nutzungsintensität: extensiv

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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	östl. der Stadtscheide		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	560189	<b>Hochwert (Y)</b>	5924829
<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>	<input type="checkbox"/>
<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% ]		

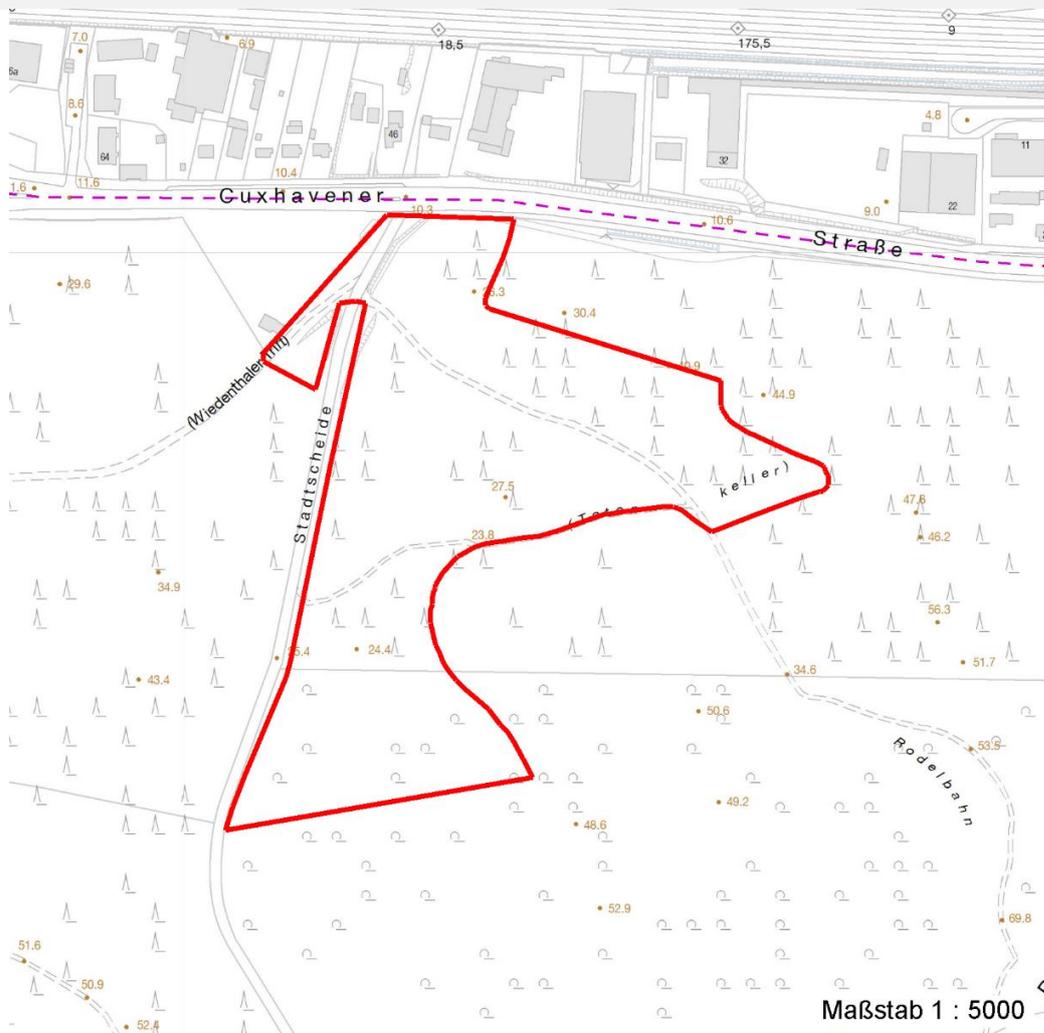
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	16331
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6024</b> 6026
		<b>DK5 - Name</b>	Bostelbek
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 15
<b>Bearbeitung</b>	HEN	<b>Kartierung</b>	15.07.1985
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	69624,9995
<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)
16331	16337	6024	11	21.07.2000	K	6026	15
16331	16333	6024	11	25.09.2008	K	6026	15
16331	16294	6024	92	26.07.2000	N	6026	102

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Alter Buchen-Kiefern-mischwald mit Übergängen zu naturnahen Kiefernwald Vorkommen von Altholz Dominanz von Laubgehölzen Naturverjüngung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	16331
		<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>11</b> 15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1985
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	69624,9995
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Erhöhung des Totholzanteiles forstl. Nutzung im Plenterbetrieb

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WQ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Erde, teilw. Sand (natürlich)	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<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
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben, uneben, Hang
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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>																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X			K1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X			B1												

# 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]	16331 6024 6026 Bostelbek 11 15 15.07.1985 69624,9995
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kopie</b>	Nein
<b>Bearbeitung</b>	HEN		
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	X		K1														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		K1														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		S														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1														
Juncus tenageia (Sand-Binse)	7	X		K1										0	2	0	2	
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		S														
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	X		K1														
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	X		K1										2			V	
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	X		K1														
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	X		K1														
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	X		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		S														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		B1														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		K1														
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S														
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	X		S														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		K1														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		K1														
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														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>34</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