

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	16073	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6022</b>	6024
		<b>DK5 - Name</b>	Haake	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>22</b>	21
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kartierung</b>	15.08.1985	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	64750,723	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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

Bodensaurer Eichen-Buchenwald WLE aus im nördlichen Teil vorherrschenden, dichter stehenden Trauben-Eichen (Stammdurchmesser ca. 0,6 m), eingestreuten Fichten, Buchen und im südlichen Abschnitt sehr alten Rot-Buchen, die aufgrund des vor einiger Zeit durchgeführten Plenterschlaes nur sehr locker stehen. Dort dicht aufkommende, noch niedrige Strauchschicht aus nachwachsenden Buchen, Himbeeren, am Spielplatz unter den Kiefern dichtes Brombeergebüsch, sonst im Gebiet höhere, z.T. dichtere Buchen- und Fichtenpflanzungen. Bodenvegetation vorwiegend in den Auslichtungen mit vorherrschender Draht-Schmiele, Blaubeere, auf feuchten Stellen bisweilen Winkel-Segge, Sumpf-Reitgras, Kleiner Knöterich und selten Rippenfarn in mehreren Exemplaren. Vereinzelt Spechtbäume, auf dem Boden vielerorts Faul- und Totholz.

Spezielle Nutzungen: forstliche Nutzung (Plenterwald), Erholungswald

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

## 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>	Haake, an der Diebeskuhle			
<b>Nachbarnutzung/en</b>				
<b>Rechtswert (X)</b>	560739	<b>Hochwert (Y)</b>	5922729	
<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>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<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% ]			

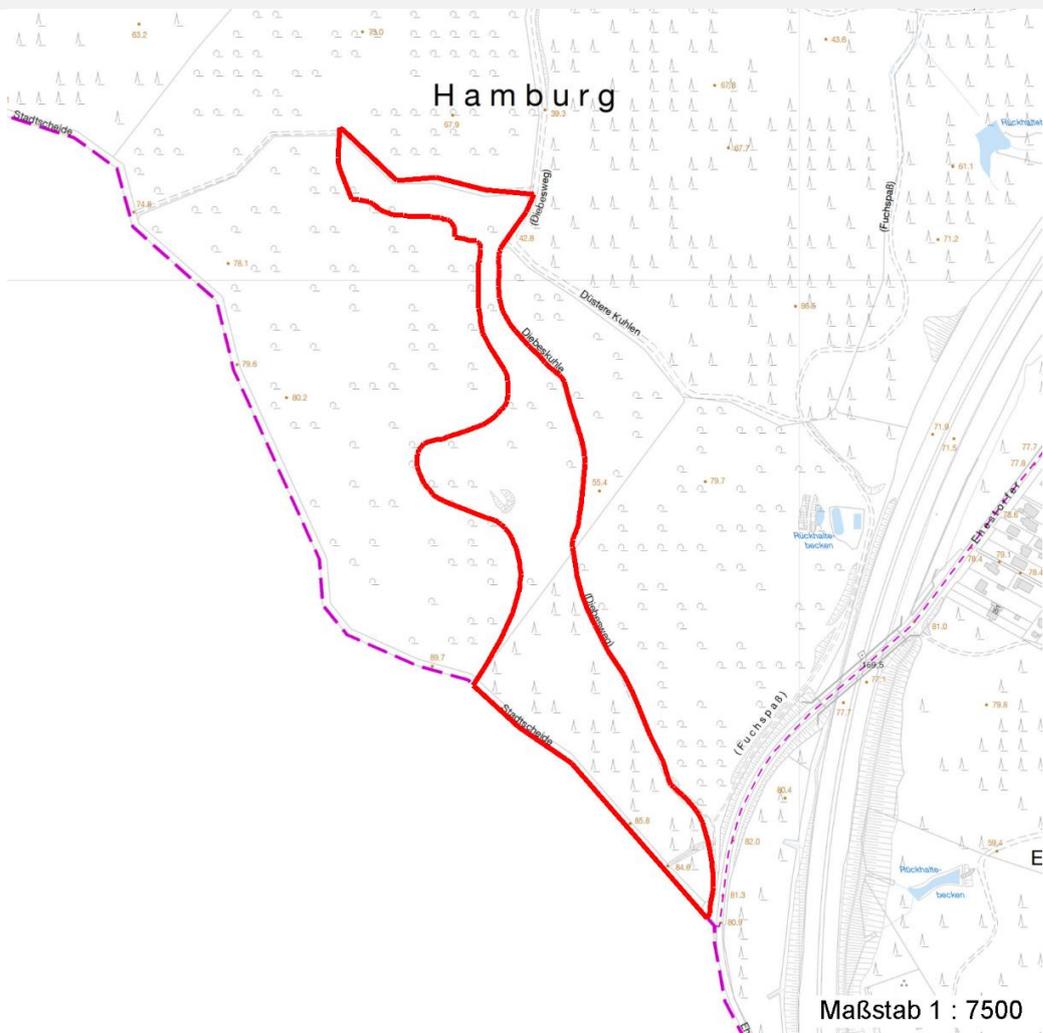
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	16073	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6022</b>	6024
		<b>DK5 - Name</b>	Haake	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>22</b>	21
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kartierung</b>	15.08.1985	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	64750,723	
<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)
16073	16083	6022	22	22.08.2000	K	6024	21
16073	16076	6022	22	25.09.2008	K	6024	21
16073	16061	6022	88	22.08.2000	N	6024	90

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Auf Grund der Plenterbewirtschaftung mit beginnender Naturver-
Wertgesichtspunkte	Besonders im Südteil ausgelichteter Eichen-Buchenwald mit Naturver-
	Naturverjüngung
	Vorkommen seltener Arten

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	16073	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6022</b>	6024
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Haake	
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>22</b>	21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1985	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	64750,723	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Vorkommen von Altholz Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Aufgrund der Plenterbewirtschaftung ökologisch positive Entwicklungs- Dominanz von Laubgehölzen tendenz zum mehrstufigen Laubmischwald. jüngung und meist dichter Bodenvegetation, Standort einiger R.L.-Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Alte Bäume mit Höhlen Vögel
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege Erhöhung des Totholzanteiles Beibehaltung des Plenterbetriebes. Eventuell Erhöhung des Totholzanteiles durch Kappen von Baumkronen.

## 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>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Substrat: Erde (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
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	uneben, Hang
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %

# 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]	16073 6022 Haake 22 15.08.1985 64750,723	6024 21
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kopie</b>	Nein	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Blechnum spicant (Rippenfarn)	7	X		K1									1		3		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		K1													
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	X		K1													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	X		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	X		K1													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		K1													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	X		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		K1													
Larix spec. (Lärche)	7	X		-													
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	X		K1													
Persicaria minor (Kleiner Knöterich)	7	X		K1									3				
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	h		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S													
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	X		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-													
Senecio sylvaticus (Wald-Greiskraut)	7	X		K1									3				
Sorbus spec. (Mehlbeere)	7	X		-													
Stellaria media agg. (Artengruppe Vogelmiere)	7	X		K1													
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	X		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	16073	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6022</b>	6024
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Haake	
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>22</b>	21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1985	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	64750,723	
		<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
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		S													
<b>Bryophyta (Moose)</b>																	
Polytrichum formosum (Schönes Widertonmoos)	7	X		M													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														35			

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