

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	16234	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6022</b>	6024
		<b>DK5 - Name</b>	Haake	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b>	15
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kartierung</b>	15.08.1985	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3946,46	
<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

Kleine Lichtung innerhalb einer großen Aufforstung mit dichter ruderaler Grasflur AG aus vorherrschender Draht-Schmiele im trockenem Teil und Weichem Honiggras im tiefer gelegenen, feuchten Gebiet. Daneben wachsen Land-Reitgras, Rot-Straußgras, Flatter-Binse, Distel, Gilbweiderich und Wald-Greiskraut. Überall mit Himbeerkeimlingen und gebietsweise jungen Sal-Weiden. Auf der Lichtung stehen einige hohe, z.T. in der Vitalität geschwächte Buchen und Eichen. Lebensraum von Strauschschrecken, Insektenweide und Nahrungsrevier zahlreicher Großlibellen.

Gefährdete Tierart: Pholidoptera griseoptera (3)

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

Anmerkung 16.08.00: Fläche ist aufgeforstet und wird bei Biotop 77 mit erfasst.

## 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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Haake, südlich vom Kaiserstuhl			
<b>Nachbarnutzung/en</b>				
<b>Rechtswert (X)</b>	560945	<b>Hochwert (Y)</b>	5923622	
<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"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<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% ]			

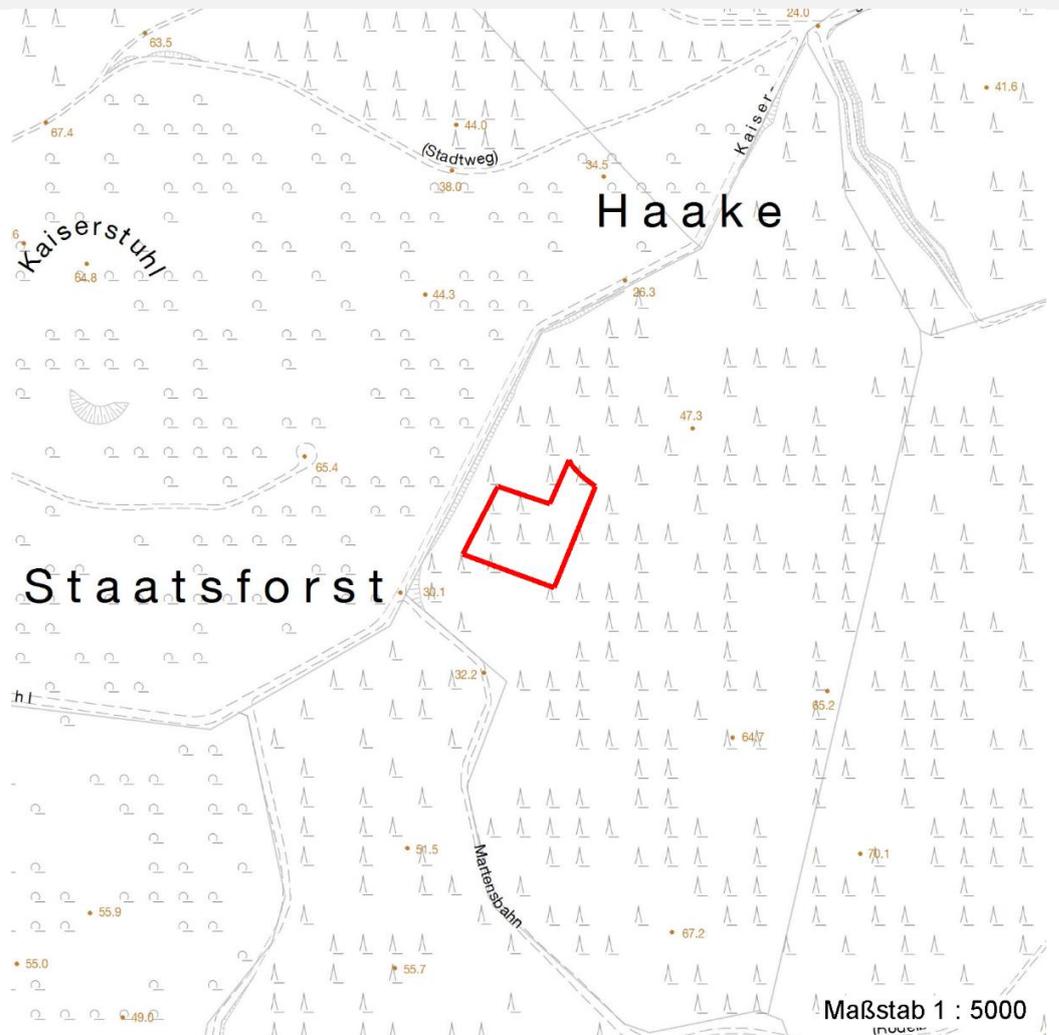
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	16234	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6022</b>	6024
		<b>DK5 - Name</b>	Haake	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b>	15
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kartierung</b>	15.08.1985	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3946,46	
<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)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

16234	16053	6022	75	15.08.2000	N	6024	77
-------	-------	------	----	------------	---	------	----

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Lichtung mit dichter Grasflur, aufkommenden Wildkräutern und -stauden und Pionierhölzern. Heuschreckenbiotop und Insektenweide. artenarme Ausprägung
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Entfernung (folgender Bäume und Straucher) Gehölze entkusseln, um Dauerlichtung zu erhalten

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	16234 <b>6022</b>	6024
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Haake	
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b>	15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1985	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	3946,46	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Erde (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	geneigt
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	3,4
	<b>Reaktion</b>	sehr sauer	2,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<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		S													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	16234	
		<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>16</b>	15
<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>	3946,46	
		<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		K1															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	d		K1															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	X		K1															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B1															
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	X		K1												3			
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	d		K1															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		K1															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	X		K1												V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		K1															
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	X		K1														V	
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		K1															
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		B1															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		K1															
Senecio sylvaticus (Wald-Greiskraut)	7	X		K1												3			
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1															
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>3</b>		<b>1</b>			
	<b>Anzahl Arten</b>																	<b>23</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