

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15713
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6018</b> 6020
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Im Stuck
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>15</b> 15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.06.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	73115,3799
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Jüngerer, bodensaurer Buchenwald aus in den meisten Teilen dichtstehenden Rotbuchen (Stammdurchmesser ca. 0,3 m) und eingestreuten, bisweilen sehr hohen alten Lärchen, selten Fichten und Birken. Unterwuchs im Waldinnern völlig fehlend, nur in den Randzonen und in einer Lichtung wachsen etwas Draht-Schmiele, Springkraut, Wald-Sauerklee, Siebenstern, Farne und Pillen-Segge. Der 1985 an einer Stelle kartierte Rippenfarn, konnte nicht mehr nachgewiesen werden. Er wird jedoch weiterhin in der Liste der Gefäßpflanzen aufgeführt, da das Vorkommen in der gesamten Fläche weiterhin vermutet wird. Das Waldstück wurde in der nördlichen Hälfte plenterartig ausgelichtet. Dort auf dem Boden überall Astwerk und Stangenholz.

## 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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	im Südwesten des auf der DG 6020 liegenden Teils des Staatsforstes Hamburg			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald			
<b>Rechtswert (X)</b>	560504	<b>Hochwert (Y)</b>	5919226	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Eißendorf (710)	<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"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [ HH-2039 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

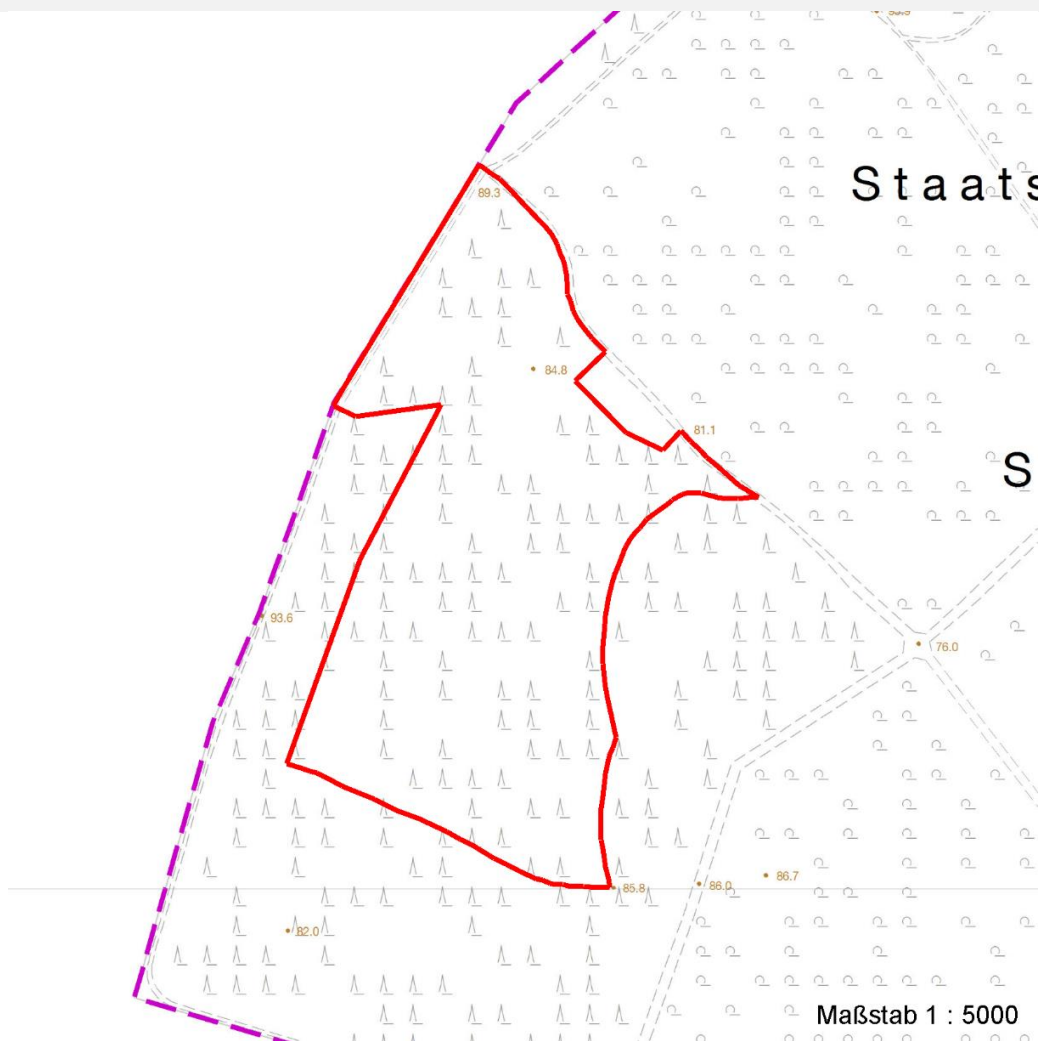
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	15713	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6018</b>	6020
			<b>DK5 - Name</b>	Im Stuck	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>15</b>	15
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Kartierung</b>	16.06.1999
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	73115,3799	
<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)
15713	15712	6018	15	15.08.1985	K	6020	15
15713	15714	6018	15	24.09.2007	K	6020	15

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45614	0	6018_15_160699_1.JPG	
45615	0	6018_15_160699_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

### Auswertung

07.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15713
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6018</b> 6020
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Im Stuck
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>15</b> 15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.06.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	73115,3799
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen
	Durch Auslichtung Naturverjüngung möglich
	Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Laubwald
zoologisch bedeutsame Strukturen	Lichtungsstrukturen
	Totholz
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6018_15_160699_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6018_15_160699_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WXH
- 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>	15713	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6018</b>	6020
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Im Stuck	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>15</b>	15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.06.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	73115,3799	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	deutlich bewegtes Gelände
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	90 %
1. Krautschicht	10 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	schattig bis halbschattig	3,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,2
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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														
Blechnum spicant (Rippenfarn)	7	X		K1										1		3		
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	X		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		K1														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B1														
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	X		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1														
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	X		K1											3			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1														
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	X		B1														
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	X		K1											3			
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	X		K1														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	15713	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6018</b>	6020
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Im Stuck	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	Ja		<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15 15	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16.06.1999	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	73115,3799	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		B1													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		K1													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		B1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		B1													
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	X		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>3</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