

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15745
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	11 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1999
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	25093,7296
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	4 Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Älterer Nadelholzforst aus lockeren Lärchen, Stammdurchmesser ca. 0,3 m, einigen alten Rot-Buchen und jüngeren Fichtenbeständen. Außer einigen Auslichtungen meist mit sehr dichter, undurchdringlicher Strauchschicht aus schon höher ausgewachsenen Buchenanpflanzungen. Unterwuchs dort völlig fehlend; in den älteren Auslichtungen jedoch mit üppig aufkommendem Brombeer- und Himbeergebüsch, Farnen, Draht-Schmiele, Schmalblättrigem Weidenröschen und Hohlzahn. Junge Lichtungen mit erst spärlich aufkommender Vegetation; häufig Siebenstern.

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	WX	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im Zentrum des auf der DG 6020 gelegenen Teiles des Staatsforst Hamburg		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	560800	Hochwert (Y)	5919515
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)	Gemarkung	Vahrendorf-Forst (712)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eißendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

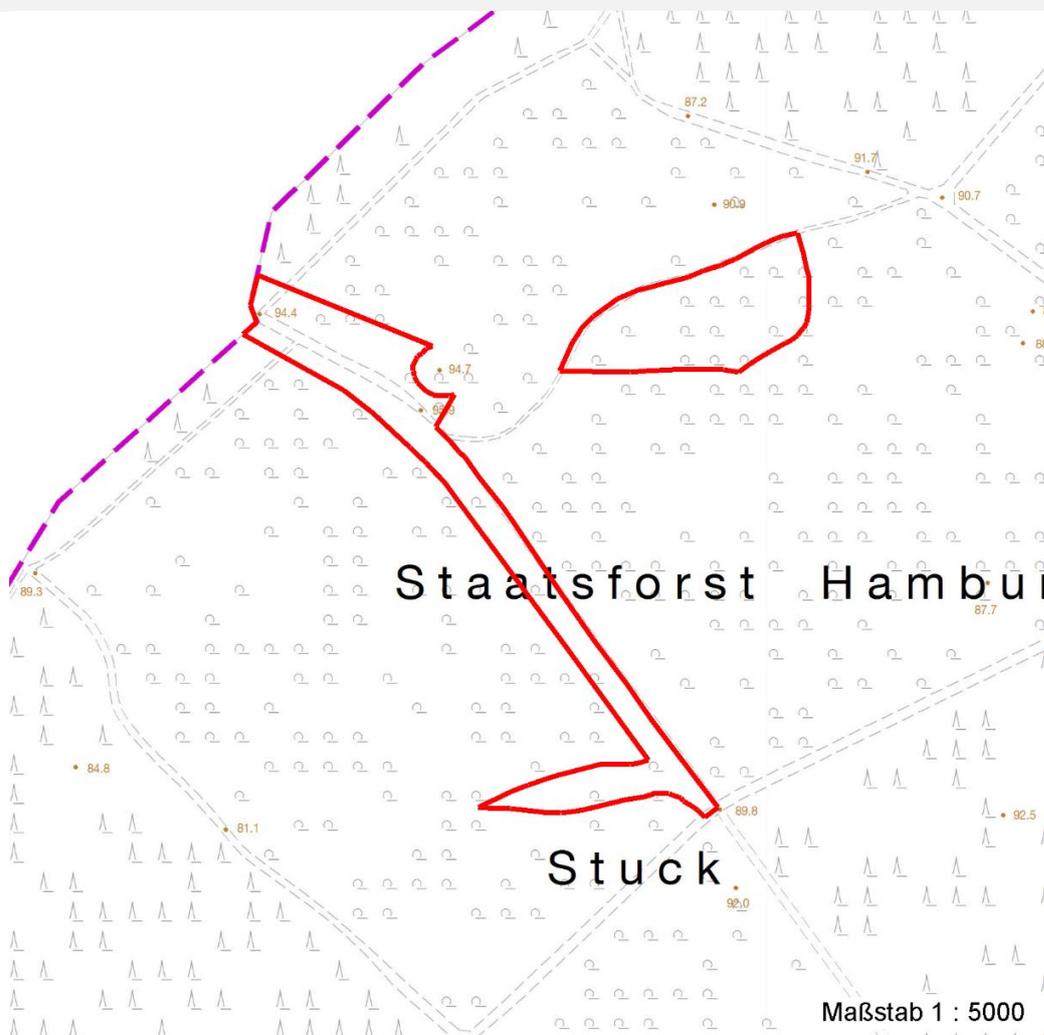
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15745	
			DK5 DK5-GK	6018	6020
			DK5 - Name	Im Stuck	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	11	11
Bearbeitung	BUC	Kopie Ja	Kartierung	16.06.1999	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	25093,7296	
Anzahl Abschnitte	2		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15745	15718	6018	9	26.09.2007	N	6020	9
15745	15744	6018	11	15.08.1985	K	6020	11
15745	15725	6018	64	24.09.2007	N	6020	10035
15745	15769	6018	77	24.09.2007	N	6020	10048

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45625	0	6018_11_160699_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15745
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	11 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1999
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	25093,7296
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung Zurueckdraengung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Naturverjüngung Gute Erholungsfunktion Strukturvielfalt Wertvoller Altbaumbestand extensive Nutzung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege

Foto

Fotodatei	6018_11_160699_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)	Biotoptyp	WX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15745
			DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	BUC	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	11 11
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.06.1999
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	25093,7296
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	3,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		K1														
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														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		B1														
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	X		K1														
Hieracium lachenalii (Gewöhnliches Habichtskraut)	7	X		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15745
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	11 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1999
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	25093,7296
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	d		B1														
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	X		K1														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		B1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		B1														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	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 idaeus (Himbeere)	7	X		S														
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	X		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		B1														
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	X		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																	30	

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