

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15707	
		DK5 DK5-GK	6018	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	34	35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2007	
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	119445,0009	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4 Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Fünf Bereiche mit altem Fichtenwald aus überwiegend lockeren Rot-Fichten (Stammdurchmesser ca. 0,6 m). Stark durchforstet. Durch den hohen Lichteinfall sehr dicht aufkommende Strauchschicht aus Birke, Holunder, Faulbaum und üppig wuchernden Himbeeren. Bodenvegetation nur spärlich aus Adlerfarn, Springkraut, Wald-Sauerklee.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	85 %
2	WNF	Fichtenwald/-forst, naturnah (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhdurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
1	2			15 %
2	WZF	Fichtenforst (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	verteilt auf der DGK 6020			
Nachbarnutzung/en	Wald			
Rechtswert (X)	560769	Hochwert (Y)	5919232	
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.	<input type="checkbox"/>
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				

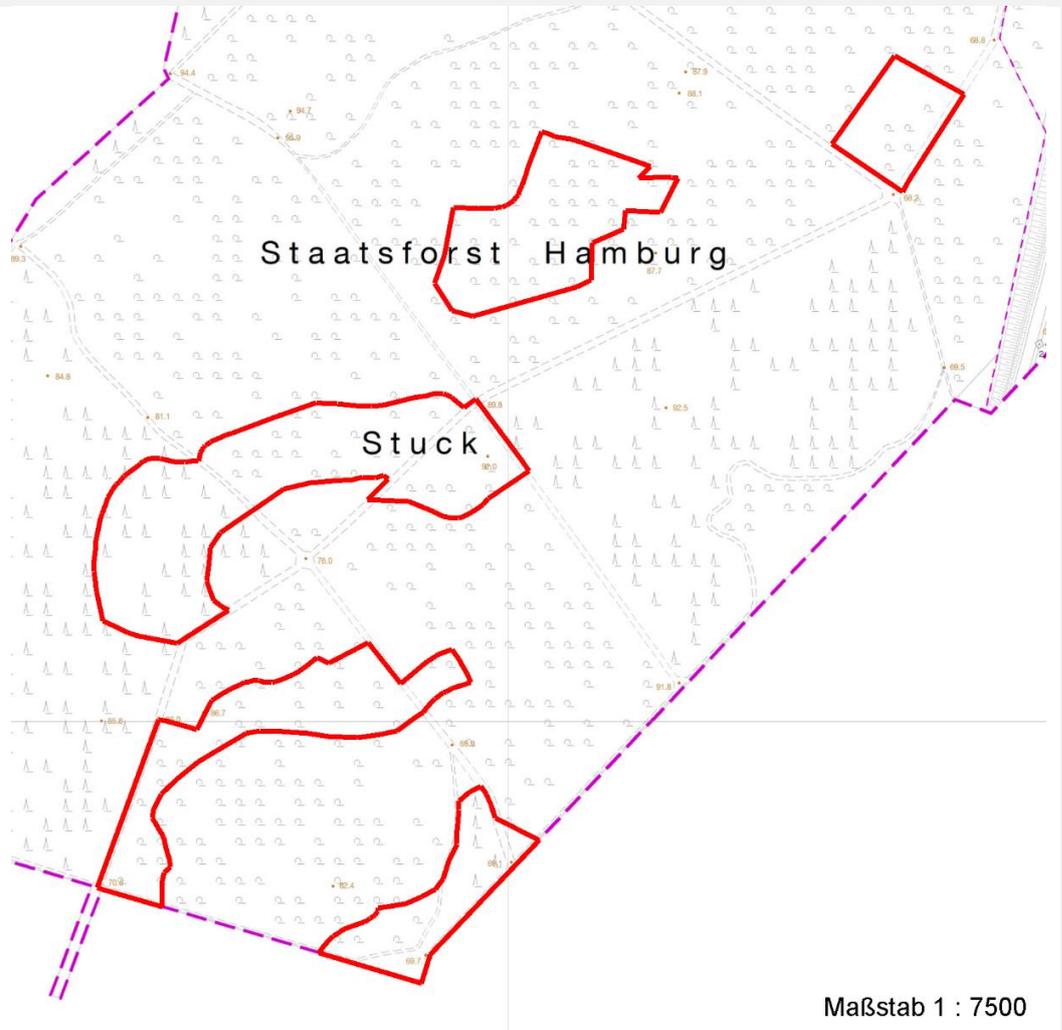
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15707	
		DK5 DK5-GK	6018	6020
		DK5 - Name	Im Stuck	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	34	35
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	26.09.2007	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	119445,0009	
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15707	108009	6018	129	02.05.2016	N		
15707	108016	6018	136	04.05.2016	N		
15707	108018	6018	138	04.05.2016	N		
15707	108019	6018	139	04.05.2016	N		
15707	108022	6018	142	04.05.2016	N		
15707	108023	6018	143	04.05.2016	N		
15707	108032	6018	152	12.05.2016	N		
15707	108038	6018	158	11.05.2016	N		
15707	108040	6018	160	11.05.2016	N		
15707	108058	6018	178	26.05.2016	N		
15707	15701	6018	1	16.06.1999	/	6020	1
15707	15703	6018	6	16.06.1999	/	6020	6

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15707
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	34 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2007
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	119445,0009
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1447	0	6018_34_260907_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

Wertgesichtspunkte	Entwicklung zum naturnahen 3-Stufenwald Naturverjüngung Ökologisch positive Entwicklungstendenz
Bedeutung für Tiergruppe	Kleinsäuger Vögel
Ziele der Entwicklung	Laubwald
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege Fortführung der jetzigen Nutzungsform

Foto

Fotodatei	6018_34_260907_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15707
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	34 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2007
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	119445,0009
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fichtenwald/-forst, naturnah (2000)	Biotoptyp	WNF
- Zusatz	starkes Baumholz, Bruchhöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: in Umbau befindlicher, lückiger ehemaliger Nadelforst	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	uneben, geneigt
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	98 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15707
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	34 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2007
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	119445,0009
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		S													
Blechnum spicant (Rippenfarn)	7	X		K1										1	3		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		K1													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	d		B1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		S													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B2													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B1													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		K1													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w		B1													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														20			

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

Teilflächenbeschreibung	
Teilflächentyp	
Biotoptyp	Fichtenforst (2000)
- Zusatz	
FFH-LRT	
Beschreibung	
Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	WZF
- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	
Entw.potential LRT	
Hauptfläche	
Flächenanteil	15 %
FFH-Unters.Fläche	Nein
Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	15707	
				DK5 DK5-GK	6018	6020
				DK5 - Name	Im Stuck	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	34	35
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	26.09.2007	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	119445,0009	
Anzahl Abschnitte	5			Breite (lineare Abb.) [m]		