

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15701
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	252327,6498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Alter Fichtenforst (Nadelwald) WNX aus meist dicht stehenden, jedoch an einigen Orten schon ausgelichteten Fichten (Stammdurchmesser ca. 0,5 m), häufig eingestreuten Rot-Buchen und riesigen Douglasien. Vereinzelt auch hohe Scheinzypressen, Kiefern und Eichen. Strauchschicht in den Lichtungen aus z.T. schon sehr hoch gewachsenen Fichtenanpflanzungen, Buchen, natürlich aufkommendem Faulbaum, Birke, Brombeeren, Himbeeren, unter den dichten Bäumen fehlend. Bei ausreichender Lichtzufuhr Bodenvegetation aus Draht-Schmiele, Adlerfarn oder Wald-Sauerklee; an einer Stelle Rippenfarn. Vereinzelt vermodernde Stämme und Spechtbäume. Lebensraum von Kleiber und Gartenbaumläufer.

Spezielle Nutzungen: Forstliche Nutzung (Plenterwirtschaft) ; Erholungswald

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine

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	WZF	Fichtenforst (2000)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		
1	3			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich der A 261		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	561289	Hochwert (Y)	5919756
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			

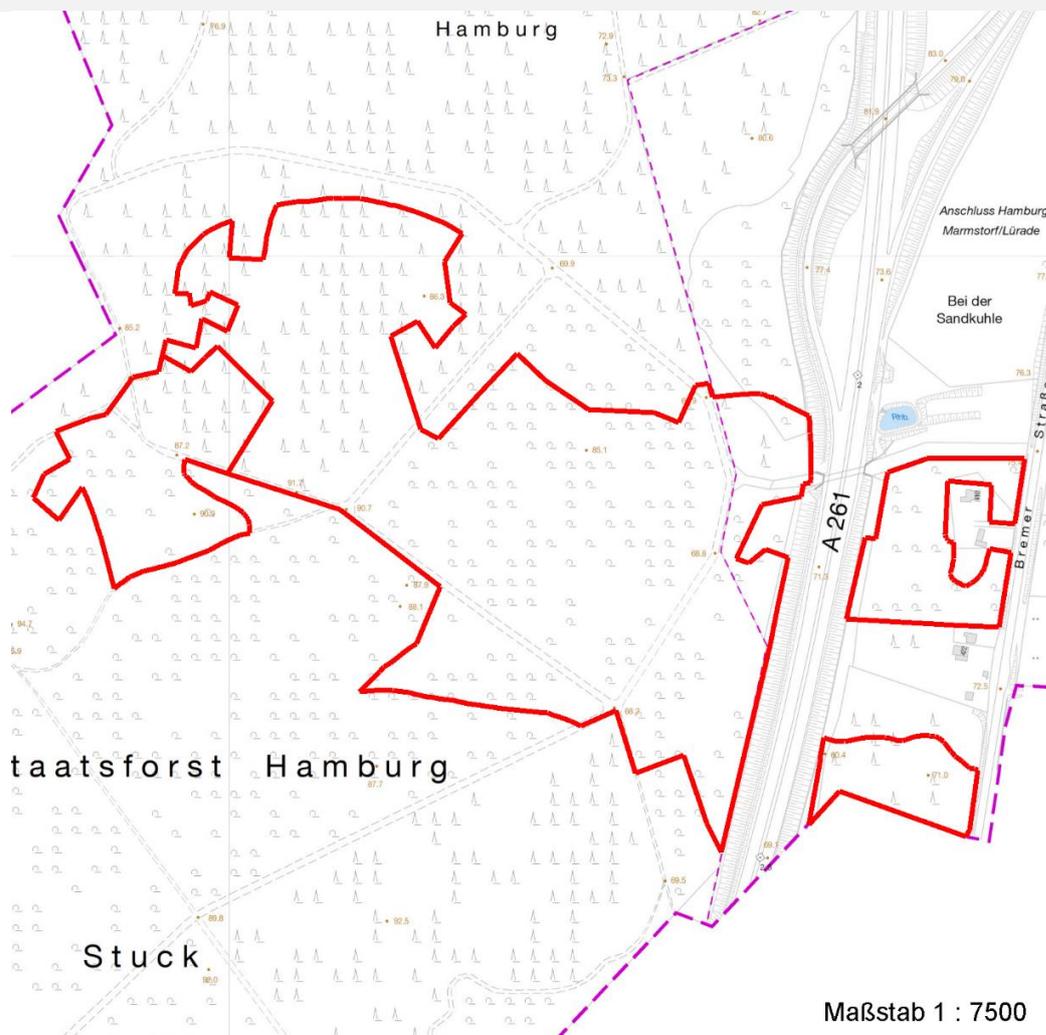
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15701	
			DK5 DK5-GK	6018	6020
			DK5 - Name	Im Stuck	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1	1
Bearbeitung	BUC	Kopie Ja	Kartierung	16.06.1999	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	252327,6498	
Anzahl Abschnitte	4		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15701	15705	6018	1	15.08.1985	K	6020	1
15701	15728	6018	5	05.10.2007	N	6020	5
15701	15707	6018	34	26.09.2007	N	6020	35
15701	15706	6018	40	24.09.2007	N	6020	41
15701	15738	6018	53	24.09.2007	N	6020	10024
15701	15748	6018	54	24.09.2007	N	6020	10025
15701	15747	6018	76	24.09.2007	N	6020	10047
15701	15708	6018	78	24.09.2007	N	6020	10049
15701	15813	6018	79	24.09.2007	N	6020	10050
15701	15768	6018	80	24.09.2007	N	6020	10051
15701	15889	6020	2	24.09.2007	N	6020	10052

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15701
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	252327,6498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45608	0	6018_1_160699_1.JPG	
45609	0	6018_1_160699_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Naturverjüngung
	Standort mehrerer R-L-Arten in wenigen Exemplaren
	Vorkommen seltener Arten
	Wertvoller Altbaumbestand
	Alter buchenreicher Fichten-Douglasienwald mit beginnender Naturverjüngung
	Dominanz von Nadelgehölzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gute Erholungsfunktion
	Alte Bäume mit Höhlen
	Totholz
	Holzhaufen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Natürliche Sukzession zulassen
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege

Foto

Fotodatei	6018_1_160699_1.JPG	Fotodatei	6018_1_160699_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fichtenforst (2000)	Biotoptyp	WZF
- 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.	15701
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	252327,6498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben, geneigt
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,5
	Reaktion	sauer	3,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	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)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		B1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1														
Blechnum spicant (Rippenfarn)	7	X		K1											1		3	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		K1														
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	X		K1														
Carex remota (Winkel-Segge)	7	X		K1														
Chamaecyparis spec. (Scheinzypresse)	7	X		B1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	d		K1														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		B1														
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15701
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	252327,6498
		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
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	X		K1											3		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	d		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		K1													
Juncus tenageia (Sand-Binse)	7	X		K1										0	2	0	2
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	X		K1													V
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	X		K1											3		
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	d		K1													
Persicaria minor (Kleiner Knöterich)	7	X		K1											3		
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	d		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		B1													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	d		B1													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	d		K1													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S													
Senecio sylvaticus (Wald-Greiskraut)	7	X		K1											3		
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	7	X		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		B1													
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	X		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	2	1
Anzahl Arten														38			

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		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15701
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	252327,6498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten