

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15720	
		DK5 DK5-GK	6018	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	13	13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39056,2856	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Naturnaher, bodensaurer Buchenwald WLE aus sehr locker stehenden alten Rot-Buchen; Stammdurchmesser ca. 0,9 m und selten eingestreuten Trauben-Eichen. Strauchschicht neben einigen höheren Fichten- und Douglasien- sowie dichten Buchenanpflanzungen in den Randzonen und im Nordteil fast überall aus aufkommenden, noch niedrigen Buchen, bisweilen auch Vogelbeeren, Birken und Hainbuchen. Am Rande üppig wachsender Hohlzahn, Sumpf-Reitgras, Honiggras. Im Innern lückiger, aus Draht-Schmiele, Springkraut, Fingerhut, Mauerlattich und Wald-Sauerklee. Im Süden Massenvorkommen des Kleinen Wintergrün.

In den lichten, feuchten Randzonen vereinzelt Heuschrecken, Netzspinnen und zahlreiche junge Grasfrösche. An den Buchenstämmen Eichenschrecken. Nahrungsgebiet der an Himbeeren lebenden Roseneulenraupen.

Gefährdete Tierart: Roseneule (Thyatira batis) SH3

Spezielle Nutzungen: Forstliche Nutzung (Plenterwirtschaft, Erholungswald)

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angaben

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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Westteil des auf der DG 6020 befindlichen Teils des Staatsforst Hamburg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	560676	Hochwert (Y)	5919455
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			

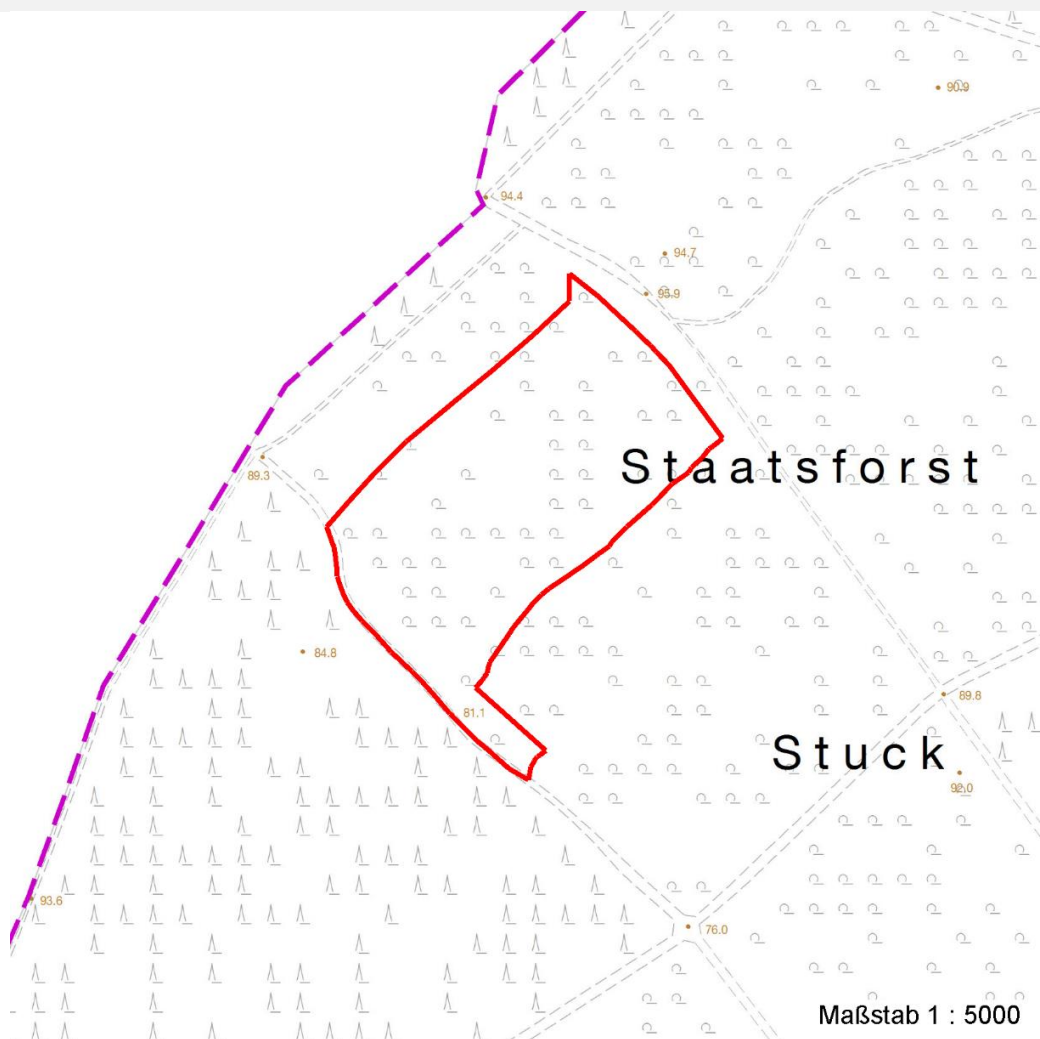
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15720
		DK5 DK5-GK	6018 6020
		DK5 - Name	Im Stuck
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 13
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.08.1985
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	39056,2856
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15720	15721	6018	13	16.06.1999	K	6020	13
15720	15722	6018	13	26.09.2007	K	6020	13

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Infolge Plenternutzung Naturverjüngung
Wertgesichtspunkte	Naturverjüngung artenreiche Ausprägung Artenreich Vorkommen von Altholz

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15720
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	HET Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	13 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39056,2856
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen Maßnahmen	vorkommenden Wintergrüns; Sommerlebensraum für Grasfrösche, Fort- Wertvoller Altbaumbestand Zoologisch sehr wertvoll Dominanz von Laubgehölzen dichter Bodenvegetation. Bedeutsamer Standort des in großen Mengen pflanzungsgebiet der Roseneule (Thyatira batis) Artenreicher alter Buchenwald mit natürlich aufkommenden Gehölzen und Araneus diadematus, Meconema thalassinum, Chorthip lichten Auslichten Abschlagen der Fichtenanpflanzungen; dichte Buchenstangenhölzer aus-

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	Biotoptyp	WQ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	geneigt
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	15720 6018	6020
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	Im Stuck	13
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.08.1985	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	39056,2856	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	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													
Agrostis gigantea (Riesen-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													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		K1													
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	X		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		K1													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	X		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B1													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		K1													
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	X		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		K1													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	X		S									b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	d		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		S													
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	X		K1										V			
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	X		K1									3				
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	X		K1													
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	X		K1													
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	X		K1													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		B1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B1													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	X		B1													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		K1													
Pyrola minor (Kleines Wintergrün)	7	X		S									1	3 3 3			
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	15720	
			DK5 DK5-GK	6018	6020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Im Stuck	
Bearbeitung	HET	Kopie	Nein		Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.08.1985	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	39056,2856	
			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
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	d		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		K1													
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														2	1	2	1
Anzahl Arten														42			

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