

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15719
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	9 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1999
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	43562,5362
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Dichte, ca. 4 m hohe, fast nur aus Stangenholz bestehende Eichenaufforstung (sonstiger Laubwald und Mischwald) WIX mit in Reihen gepflanzten Traubeneichen und Stieleichen, die an wenigen Stellen vor kurzer Zeit ausgelichtet wurden. Nur in den Randzonen und am Weg wachsen zuweilen Holunder, Birke und Himbeere. Im Innern am Boden lückige Krautschicht ohne Dominanzen; an trockenen Stellen Draht-Schmiele, sonst auch Frauenfarn, Wald-Sauerklee, Brennessel und Hohlzahn, am Rand einen meist dichteren Saum bildend. Dort finden sich auch Kletten, Kerbel, Distel und andere Ruderalarten.

Am Boden vom Auslichten zurückgelassenes Astwerk. Sommerlebensraum für zahlreiche junge Grasfrösche.

Spezielle Nutzungen: Forstliche Nutzung

Nutzungsintensität: intensiv

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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	an der westl. Landesgrenze zu Niedersachsen		
Nachbarnutzung/en	Wald und landwirtschaftliche Nutzfläche		
Rechtswert (X)	560771	Hochwert (Y)	5919767
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			

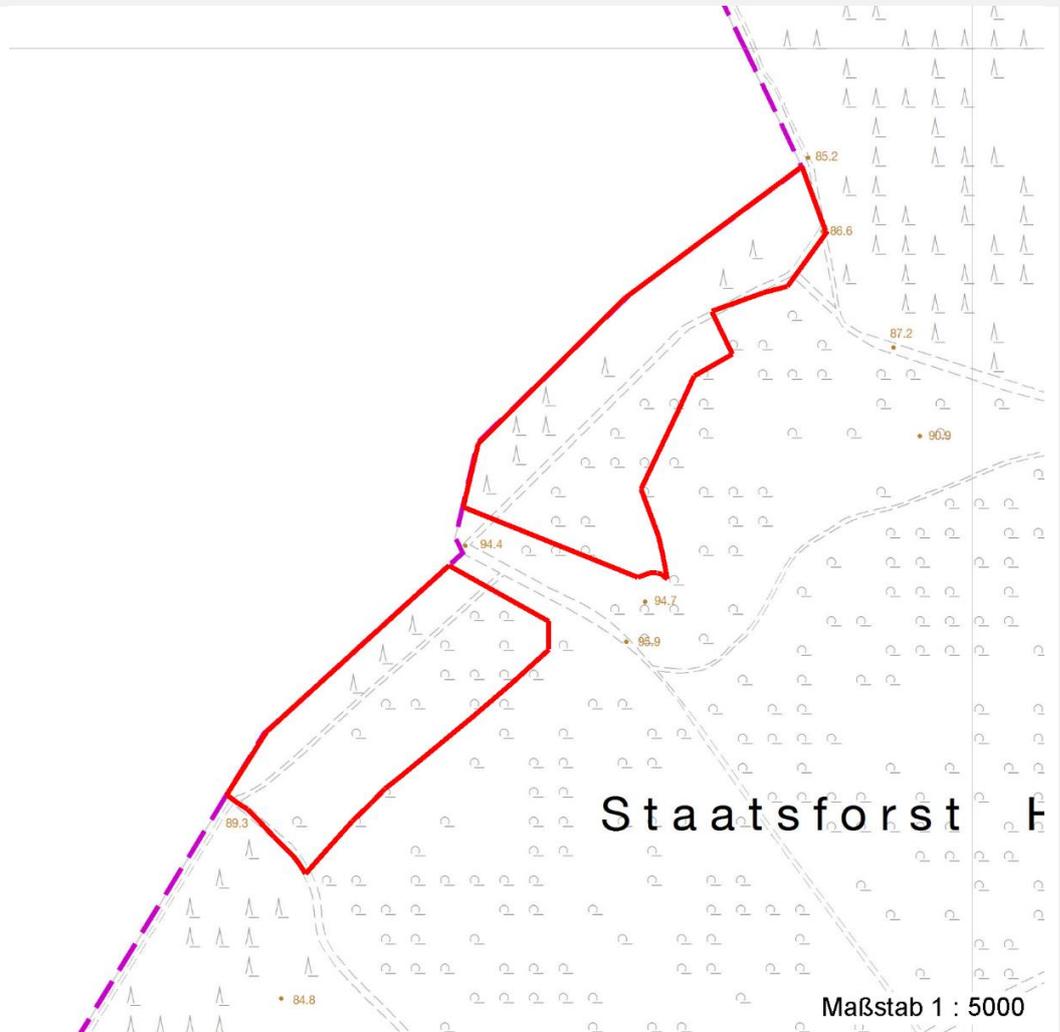
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15719
		DK5 DK5-GK	6018 6020
		DK5 - Name	Im Stuck
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	9 9
Bearbeitung	BUC	Kartierung	16.06.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	43562,5362
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)
15719	15716	6018	9	15.08.1985	K	6020	9
15719	15718	6018	9	26.09.2007	K	6020	9
15719	15718	6018	9	26.09.2007	N	6020	9
15719	15818	6018	65	24.09.2007	N	6020	10036

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45616	0	6018_9_160699_1.JPG	
45617	0	6018_9_160699_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15719
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	9 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1999
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	43562,5362
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Zurueckdraengung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen
	Gute Erholungsfunktion
	Nach Auslichten naturnahe Entwicklung zum Laubmischwald zu erwarten
	Sommerlebensraum für zahlreiche Grasfrösche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
	Holzhaufen
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Weiteres Auslichten des Stangenholzbestandes notwendig

Foto

Fotodatei	6018_9_160699_1.JPG	Fotodatei	6018_9_160699_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- 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.	15719	
		DK5 DK5-GK	6018	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	9	9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1999	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	43562,5362	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	fast eben
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

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														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		K1														
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	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														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		S														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	X		K1														
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	X		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15719	
			DK5 DK5-GK	6018	6020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Im Stuck	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	9	9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.06.1999	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	43562,5362	
			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	
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B1														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		K1														
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	d		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S														
Senecio sylvaticus (Wald-Greiskraut)	7	X		K1												3		
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		S														
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	X		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													29					

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