

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108055
		DK5 DK5-GK	6018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	175
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.05.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32427,7894
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Strukturreicher Buchen-Altbestand mit zahlreichen Eichen und diversen Nadelbäumen.

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	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)		
3	wx	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)		
4	9110	Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im Stuck	Hochwert (Y)	5919661
Nachbarnutzung/en	Wald	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Rechtswert (X)	561085	Gemarkung	Vahrendorf-Forst (712)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eißendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

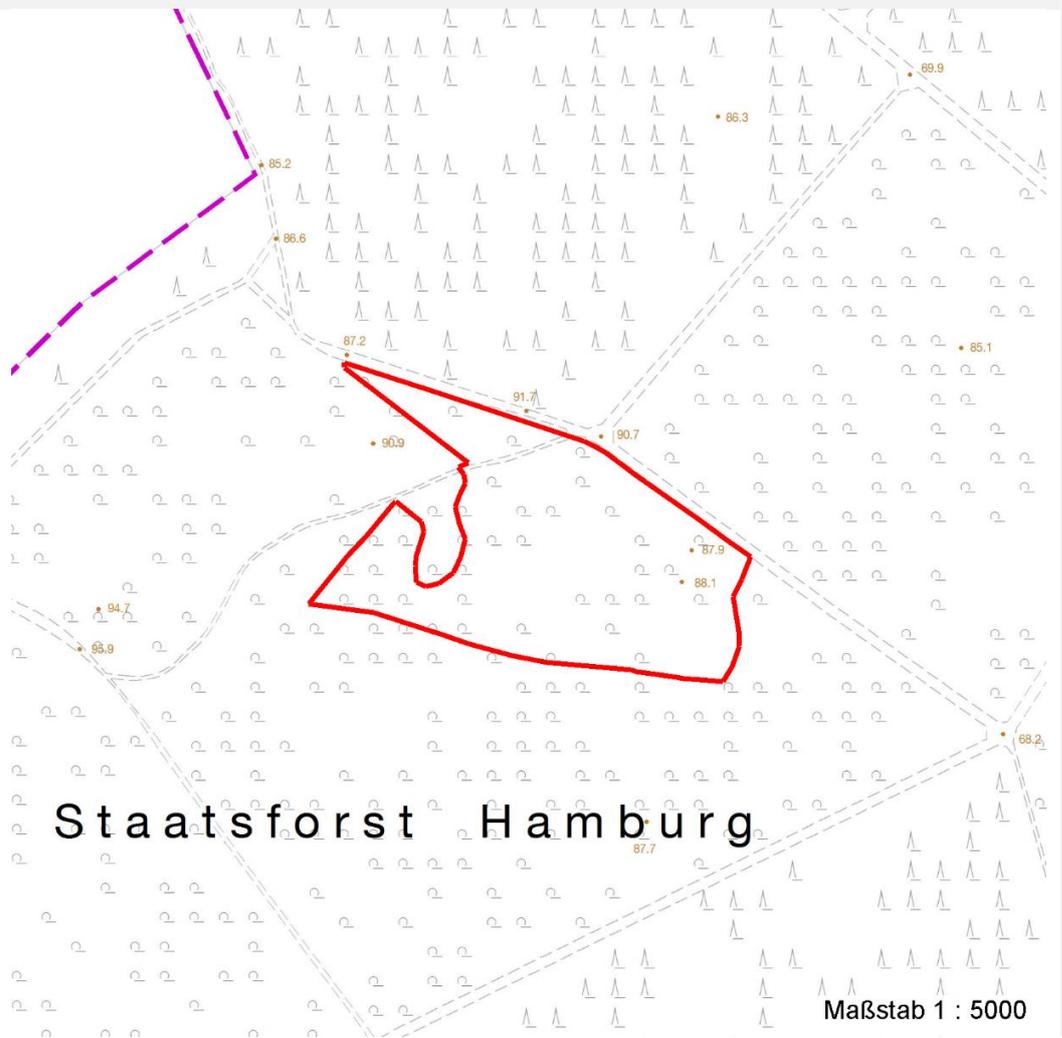
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108055
		DK5 DK5-GK	6018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	175
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.05.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32427,7894
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108055	15728	6018	5	05.10.2007	>	6020	5

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108055
			DK5 DK5-GK	6018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	JHA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung
Anzahl Abschnitte	1			26.05.2016
				Fläche / Länge [m²/m]
				32427,7894
				Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WMS
- Zusatz	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	FFH-LRT	9110
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Reife Kiefer ernten, übrige Nadelbaumarten sukzessive zurückdrängen

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1	9110 (BFN) Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)		C	
3	Arteninventar			C
4	Habitatstrukturen			A
5	Beeinträchtigungen			C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	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)																	
Abies alba (Weiß-Tanne)	7	w		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2													
Cardamine flexuosa (Wald-Schaumkraut)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108055
			DK5 DK5-GK	6018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	175
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	26.05.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	32427,7894
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w																
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	l																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B2														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		S														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h																
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	l		B1														
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		B2														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	z																
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklée)	7	l																
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		B2														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	l		B1														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B2														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B2														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	z		S														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B1														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h																
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	l		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Thuja plicata (Riesen-Lebensbaum)	7	w		B2														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Bryophyta (Moose)																		
Polytrichum spec. (Widertonmoos)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																		
																24		

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