

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108065
		DK5 DK5-GK	6018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	185
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2016
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	22009,314
		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	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– 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

Buchen-Altbestand mit zahlreichen Fichten, Kiefern und Douglasien.

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)	5919890
Nachbarnutzung/en	Wald	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Rechtswert (X)	561312	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			

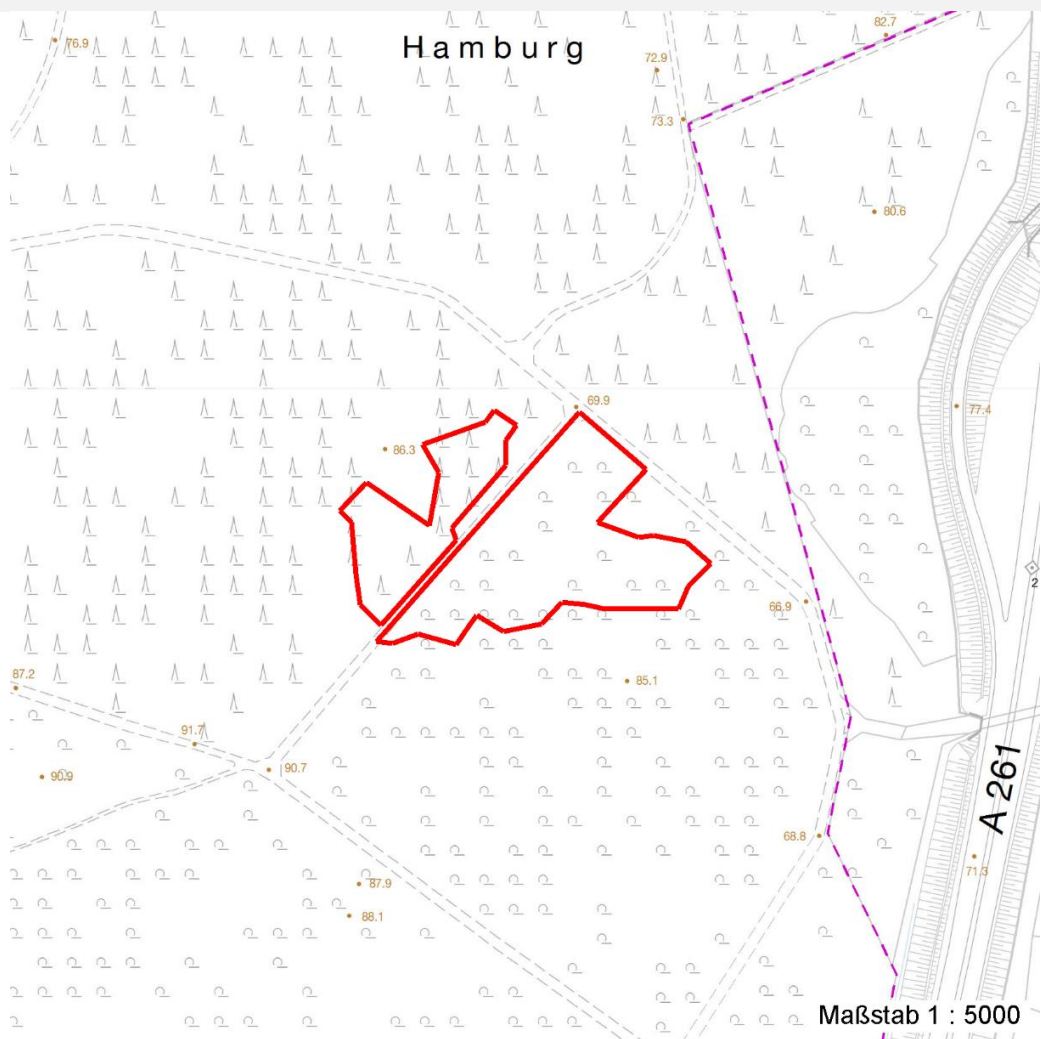
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108065
		DK5 DK5-GK	6018
		DK5 - Name	Im Stuck
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	185
Bearbeitung	JHA	Kartierung	01.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	22009,314
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)
108065	15740	6018	37	10.10.2007	/	6020	38

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108065
		DK5 DK5-GK	6018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	185
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2016
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	22009,314
		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	Auszug von Fichte und Douglasie

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			B
4	Habitatstrukturen			B
5	Beeinträchtigungen			C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w															
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	l															

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108065
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6018
Bearbeitung	JHA	DK5 - Name	Im Stuck
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	185
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	01.06.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	22009,314
		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	
<i>Dryopteris dilatata</i> (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z																
<i>Dryopteris filix-mas</i> (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
<i>Fagus sylvatica</i> (Rotbuche)	7	d		B1														
<i>Fagus sylvatica</i> (Rotbuche)	7	d		B2														
<i>Fagus sylvatica</i> (Rotbuche)	7	h		S														
<i>Fagus sylvatica</i> (Rotbuche)	7	l		K1														
<i>Geum urbanum</i> (Echte Nelkenwurz)	7	w																
<i>Hedera helix</i> (Efeu)	7	w																
<i>Holcus mollis</i> (Weiches Honiggras)	7	w																
<i>Ilex aquifolium</i> (Stechpalme)	7	w		K1										b				
<i>Ilex aquifolium</i> (Stechpalme)	7	w		S										b				
<i>Impatiens parviflora</i> (Kleinblütiges Springkraut)	7	h																
<i>Luzula pilosa</i> (Behaarte Hainsimse)	7	l													3			
<i>Milium effusum</i> (Wald-Flattergras)	7	z																
<i>Oxalis acetosella</i> (Wald-Sauerklee)	7	l																
<i>Picea abies</i> (Gemeine Fichte)	7	l		B1														
<i>Picea abies</i> (Gemeine Fichte)	7	l		S														
<i>Pinus sylvestris</i> (Wald-Kiefer)	7	l		B1														
<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Douglasie)	7	l		B1														
<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Douglasie)	7	z		S														
<i>Pteridium aquilinum</i> (Adlerfarn)	7	z																
<i>Quercus petraea</i> (Trauben-Eiche)	7	l		B1														
<i>Rubus fruticosus</i> agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Bryophyta (Moose)																		
<i>Polytrichum formosum</i> (Schönes Widertonmoos)	7	z																
													Anzahl Rote Liste Arten				1	
													Anzahl Arten				22	

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