

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108027
		DK5 DK5-GK	6018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	147
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.05.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	25854,3512
		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	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Artenreicher Buchen-Mischwald mit zahlreichen Eichen und standortfremden 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)		

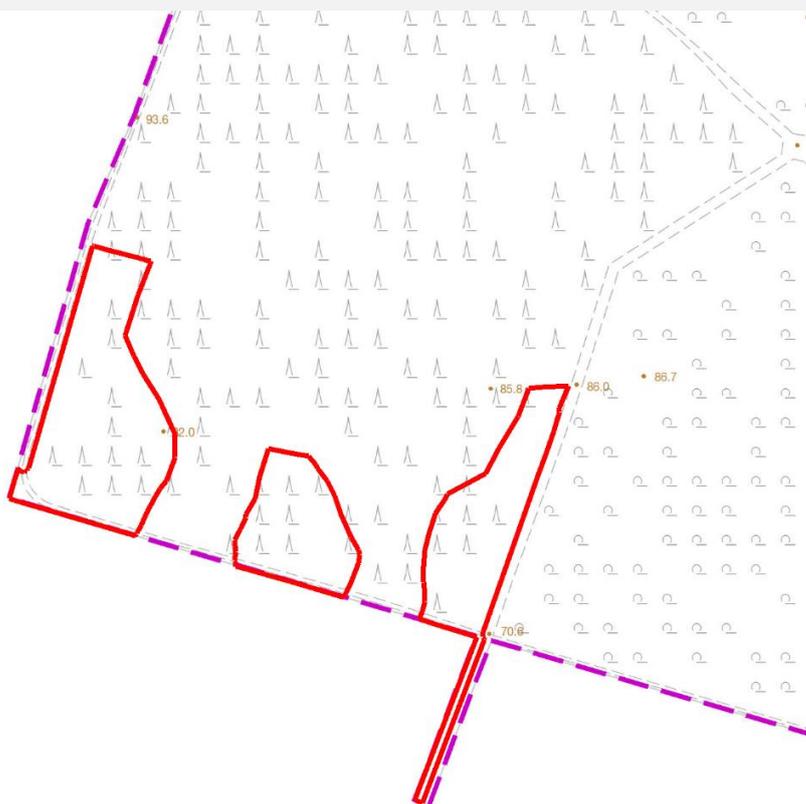
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im Stuck	Hochwert (Y)	5918985
Nachbarnutzung/en	Wald	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Rechtswert (X)	560324	Gemarkung	Vahrendorf-Forst (712)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eißendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108027
		DK5 DK5-GK	6018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	147
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.05.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	25854,3512
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108027	15767	6018	18	26.09.2007	>	6020	18
108027	15781	6018	32	24.09.2007	>	6020	33
108027	15752	6018	57	24.09.2007	/	6020	10028

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108027
		DK5 DK5-GK	6018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	147
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.05.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	25854,3512
		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	Fichte, Douglasie und Lärche 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)		B	
3	Arteninventar			B
4	Habitatstrukturen			A
5	Beeinträchtigungen			C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
Vegetation	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,7
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																	
Abies alba (Weiß-Tanne)	7	w		B1													
Abies alba (Weiß-Tanne)	7	l		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108027
		DK5 DK5-GK	6018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	147
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.05.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	25854,3512
		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		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B2															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w																	
Blechnum spicant (Rippenfarn)	7	w													1			3	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w																	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z																	
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w																	
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	l																	
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	l																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	l		B2															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		K1															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		S															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B1															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z																	
Hedera helix (Efeu)	7	w																	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l																	
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	z		B1															
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		B1															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w																	
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w																V	
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	z													3				
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w																	
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w																	
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z																	
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	l		S															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		K1															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B2															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	l		B1															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w																	
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B2															
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	l		K1															
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	z		S															
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	l		B2															
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h																	
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	h		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	l		B1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		B2															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		K1															
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108027
			DK5 DK5-GK	6018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	147
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.05.2016
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	25854,3512
			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
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l															
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	l															
Bryophyta (Moose)																	
Polytrichum formosum (Schönes Widertonmoos)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten													2	2			
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