

Erhebungsbogen

B

Projekt	NSG_Heimfelder_Holz	Interne Nr.	140012
		DK5 DK5-GK	6022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	366
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1505,8045
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Der Text der Vorkartierung (2016) kann weitestgehend übernommen werden:
 Eng bestockter Japanlärchen-Bestand mittleren Alters mit lockerem Unterstand aus Eberesche, Buche und Fichte.

Hier ist ein überraschender Bestand des kalkzeigenden Waldmeisters vorhanden, der aufgrund des Abstands zu Siedlungen als autochthon angesehen werden kann.

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	WNZ	Sonstiger naturnah entwickelter Nadelforst (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Lärchenforst-Teil im südl. Heimfelder Holz auf Höhe des Sportparks Jahnhöhe			
Nachbarnutzung/en	Kiefernwald			
Rechtswert (X)	561741	Hochwert (Y)	5923582	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Vahrendorf-Forst (712)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	NSG Heimfelder Holz (sichergestellt) [HH-709 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

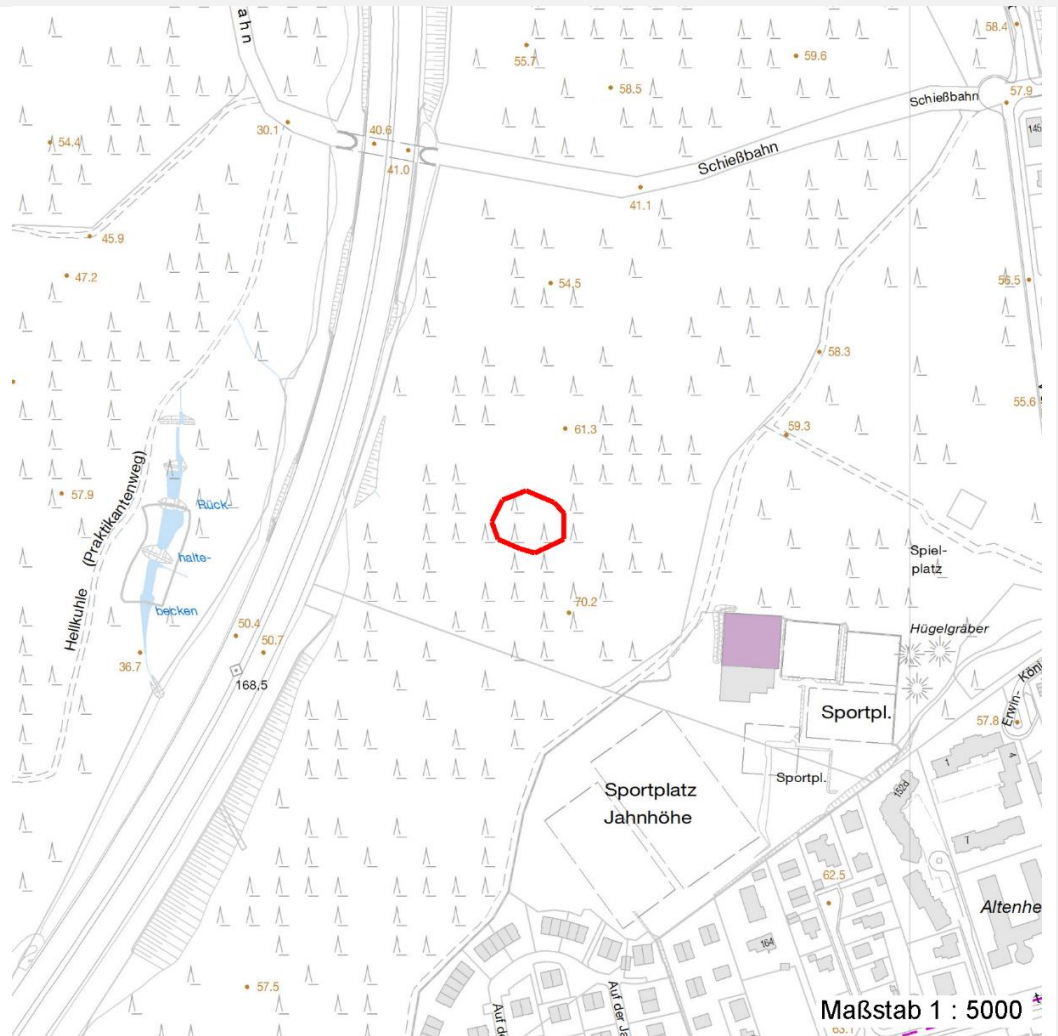
Erhebungsbogen

B

Projekt	NSG_Heimfelder_Holz	Interne Nr.	140012
		DK5 DK5-GK	6022
		DK5 - Name	Haake
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	366
Bearbeitung	DUK	Kartierung	07.04.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1505,8045
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)
140012	108139	6022	261	13.07.2016	/		
140012	108140	6022	262	13.07.2016	<		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76380	0	6022_366_070420_1.JPG	
76381	0	6022_366_070420_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

05.11.2021

Erhebungsbogen

B

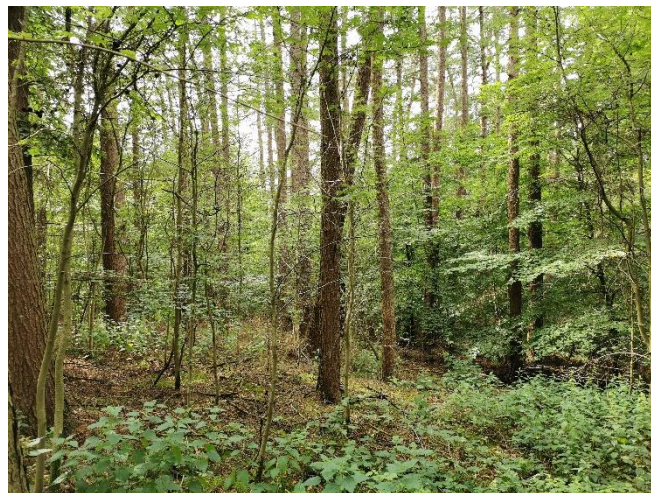
Projekt	NSG_Heimfelder_Holz	Interne Nr.	140012
		DK5 DK5-GK	6022
		DK5 - Name	Haake
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	366
Bearbeitung	DUK	Kartierung	07.04.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1505,8045
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Aufforstung
Wertgesichtspunkte	Kalkzeigender, ansonsten im Gebiet eher seltener Waldmeister vorhanden.
Maßnahmen	9.3 - Waldumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald (Schonend durchführen, um das Waldinnenklima nicht zu verändern.) Bodenkundlich untersuchen, ob eine Kalklinse vorhanden ist, die durch Bodenabschieben freigelegt werden kann.

Foto

Fotodatei	6022_366_070420_1.JPG	Fotodatei	6022_366_070420_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger naturnah entwickelter Nadelforst (2018)	Biotoptyp	WNZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	NSG_Heimfelder_Holz	Interne Nr.	140012
		DK5 DK5-GK	6022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	366
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1505,8045
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																			
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	z																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																	
Galium odoratum (Waldmeister)	7	z															V		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																	
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	d		B1															
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	w																3	
Moehringia trinervia (Dreinervige Nabelmiere)	7	w																	
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		S															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l																	
Anzahl Rote Liste Arten													2						
Anzahl Arten													14						

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	NSG_Heimfelder_Holz			Interne Nr.	140012
				DK5 DK5-GK	6022
				DK5 - Name	Haake
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	366
Bearbeitung	DUK	Kopie	Nein	Kartierung	07.04.2020
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1505,8045
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	