

Erhebungsbogen

B

Projekt	NSG_Heimfelder_Holz	Interne Nr.	139990
		DK5 DK5-GK	6224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	418
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.03.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3329,3075
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Durch Windbruch einer großen Buche entstandener nordostexponierter Hang, der dicht mit Buchenjungwuchs, stellenweise auch mit schlagflurtypischen Vegetationsstrukturen bestanden ist. Die umgestürzte Buche durfte im Gebiet verbleiben und wirkt strukturgebend. Neben Jungbuchen sind vereinzelt Stechpalmen, sowie ein ominöser gepflanzter Wacholder vorhanden. In der Krautschicht dominieren Kleinblütiges Springkraut und Hexenkraut, stellenweise Knotige Braunwurz.

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	WI	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2018)		(§ 30 (2) 4.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Lichtung im Nordosten von Biotop 297		
Nachbarnutzung/en	Buchen-Hallenwald, Lärchenforst, Waldwege		
Rechtswert (X)	562271	Hochwert (Y)	5924360
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.
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%]		

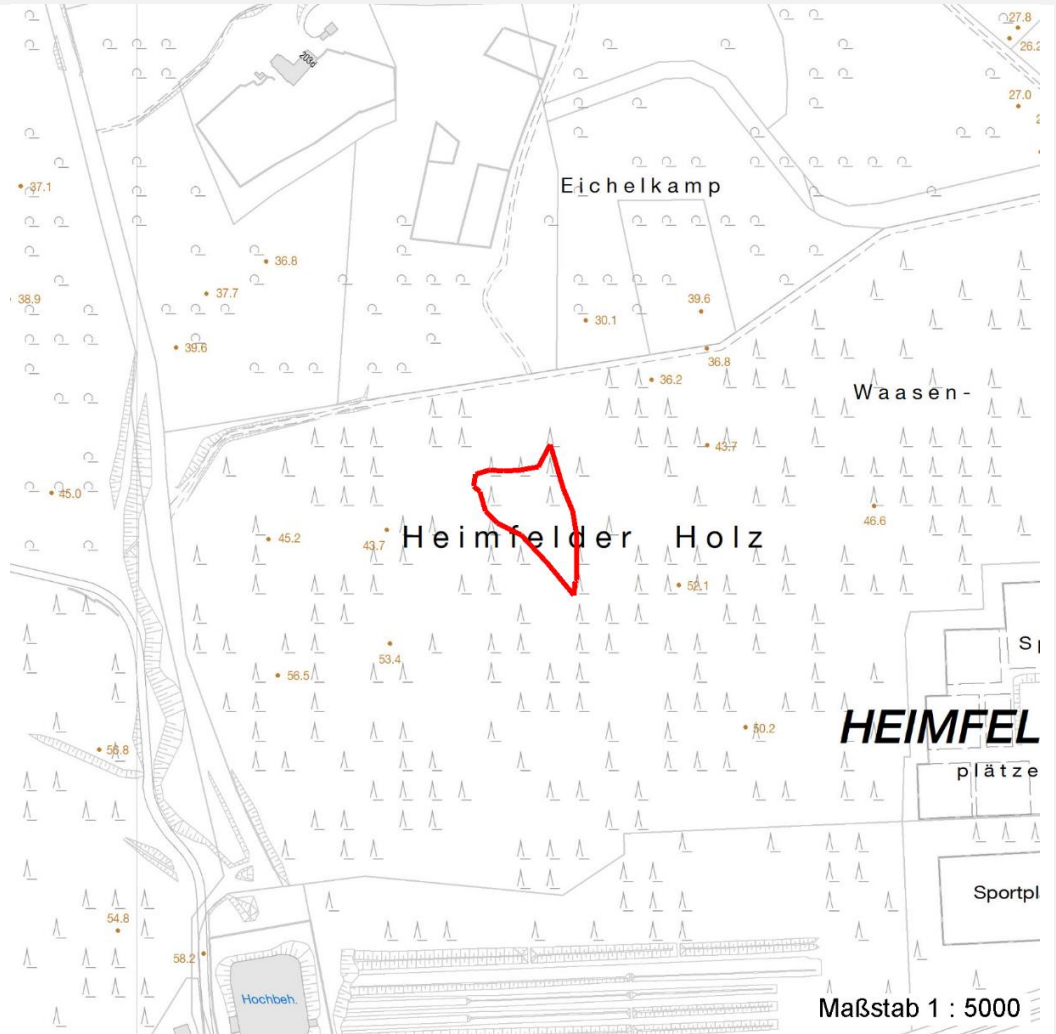
Erhebungsbogen

B

Projekt	NSG_Heimfelder_Holz	Interne Nr.	139990
		DK5 DK5-GK	6224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	418
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.03.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3329,3075
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139990	108190	6224	270	13.07.2016	<		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76335	0	6224_418_310320_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck (Tipibau, Kletterei, etc.)
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild

Erhebungsbogen

B

Projekt	NSG_Heimfelder_Holz	Interne Nr.	139990
		DK5 DK5-GK	6224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	418
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.03.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3329,3075
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Bedeutung für das Naturerleben Strukturvielfalt Teil eines größeren Biotopkomplexes Ökologisch positive Entwicklungstendenz (Solche Lichtungen sollten häufiger sein, um die Altersstufenvarianz im Bestand zu erhöhen.) 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei	6224_418_310320_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2018)	Biototyp	WI
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 4.1), (§ 30 (2) 4.2), (§ 30 (2) 4.3)
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.	139990
		DK5 DK5-GK	6224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	418
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.03.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3329,3075
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	0 - wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w																	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w																	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w																	
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w																	
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		S															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																	
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		S															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h																	
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w																	
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																	
Hedera helix (Efeu)	7	w																	
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b					
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h																	
Juniperus communis (Gewöhnlicher Wacholder)	7	w		S	K										0	3	2	V	
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	w													3				
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	NSG_Heimfelder_Holz	Interne Nr.	139990
		DK5 DK5-GK	6224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	418
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.03.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3329,3075
		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
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	z															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S									b		3		V
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	1	2
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