

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21206
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	HET Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	16 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	33009,8189
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Jüngere, meist noch aus Stangenholz bestehende Buchenaufforstung (sonstiger Laubwald und Mischwald) WLX aus dichten Rot-Buchen, einigen Stiel-Eichen, Trauben-Eichen, Kiefern, Lärchen, Birken.

Im Süden mit einigen alten Buchen- und Eichenüberhältern.

Strauchschicht nur sehr spärlich aus Vogelbeere, Brombeere, Himbeere, vor allem in den lichtereren Randzonen wachsen am Boden

Blaubeeren, Draht-Schmiele, Farne und Goldnessel, sonst jedoch meist ohne Krautschicht. Häufig mit vermoderndem Astwerk und Stangenholz.

Spezielle Nutzungen: Forstliche Nutzung

Nutzungsintensität: intensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angaben

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 WX Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung Heimfelder Holz

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 562637

Hochwert (Y) 5924462

Bezirk Harburg

Naturraum Harburger Berge (640.00)

Stadtteil (OT-Nr.) Heimfeld (711)

Gemarkung Vahrendorf-Forst (712)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]

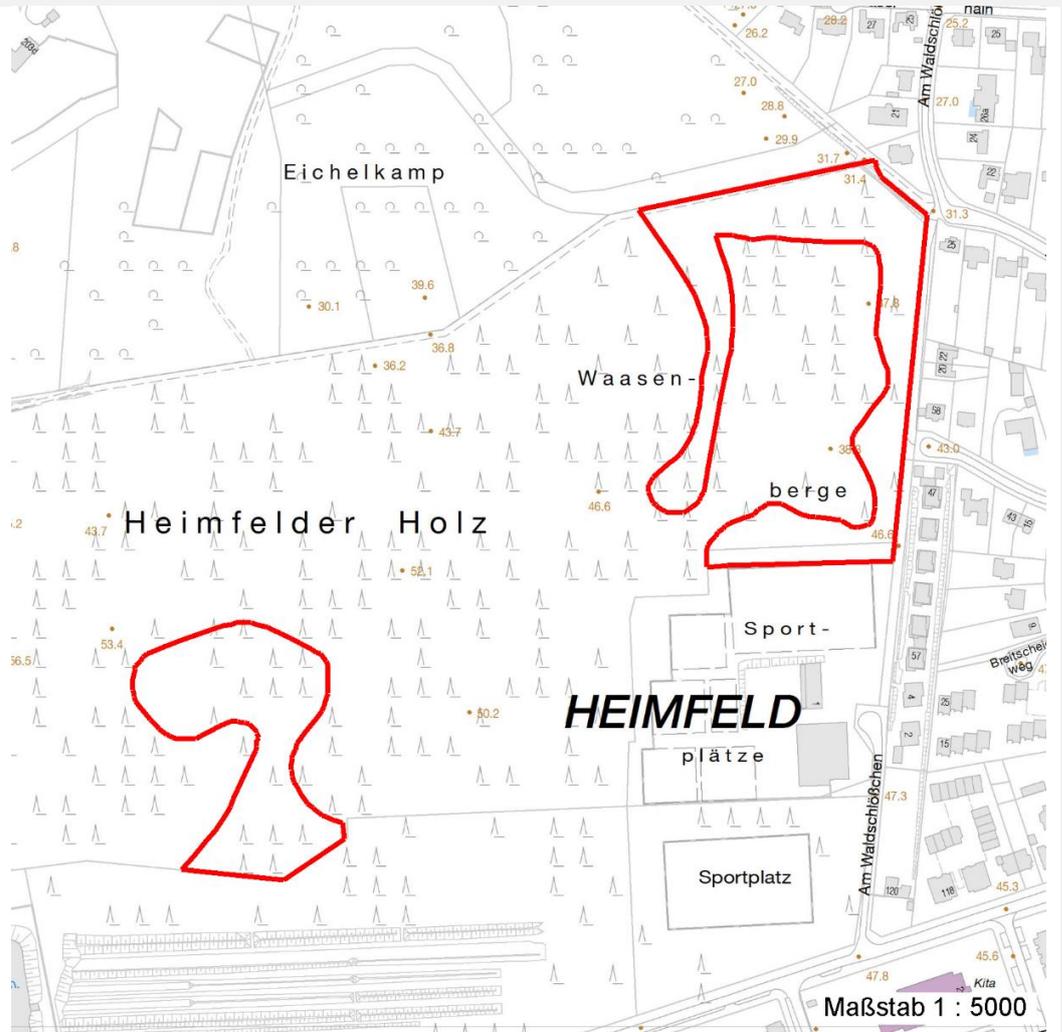
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21206	
		DK5 DK5-GK	6224	6226
		DK5 - Name	Heimfeld	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16	10
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.10.1985	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	33009,8189	
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)
21206	21152	6224	24	19.09.2002	N	6226	19

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgrund der dichten Gehölze ist kaum Unterwuchs möglich Zurückdrängung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Dominanz von Laubgehölzen artenarme Ausprägung positive Entwicklung zum naturnahen Laubwald möglich.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21206	
		DK5 DK5-GK	6224	6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	16	10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	33009,8189	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Überwiegend noch aus Stangenholz bestehende Buchenaufforstungen mit nur spärlichem Unterwuchs, nach Auslichten ist jedoch eine ökologisch Auslichten Auslichten der dichten Buchbestände

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)	Biotoptyp	WX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	uneben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	3,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21206
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	16 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	33009,8189
		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	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	X		-														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-												V		
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	X		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-														
Luzula spec. (Hainsimse)	7	X		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		-														
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													17					

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