

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	16123	
		DK5 DK5-GK	6022	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	29	28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22936,2943	
		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

Naturnaher Kiefernwald WN aus alten, meist dichter stehenden Wald-Kiefern (Stammdurchmesser ca. 0,6 m), häufig eingestreuten Fichten, Lärchen, bisweilen Rot-Buchen und einige Eichen. Strauchschicht stellenweise aus dichteren, höheren Fichten- und Buchenanpflanzungen, auf den plenterartig ausgelichteten Stellen nachwachsende Brombeeren, Faulbaum, Birken. Krautschicht dort aus bodendeckender Draht-Schmiele, eingestreutem Schmalblättrigem Weidenröschen, Wald-Greiskraut und Pfeifengras. Unter den dichteren Baumbeständen - besonders unter Buchen - ohne Bodenbewuchs.

Spezielle Nutzungen: forstliche Nutzung

Nutzungsintensität: extensiv

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	WZ	Sonstiger Nadelforst, naturfern (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Haake, östlich der Diebeskuhle			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	560790	Hochwert (Y)	5922901	
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	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.	16123	
		DK5 DK5-GK	6022	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	29	28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22936,2943	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Teilweise plenterartig ausgelichteter Kiefernwald mit beginnender Vorkommen von Altholz artenarme Ausprägung Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Nadelforst, naturfern (2000)	Biotoptyp	WZ
- 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	3 - trocken
Standort, Relief	
Relief	uneben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	16123 6022 Haake 29 15.08.1985 22936,2943	6024 28
Handlungsbedarf	Nein			
Bearbeitung	HET	Kopie	Nein	
Räumliche Abbildung	Fläche			
Anzahl Abschnitte	1			

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		K1														
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	X		K1														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		S														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	X		S										b				
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	X		B1														
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	X		K1												3		
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	X		K1														
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	X		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		B1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		B1														
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S														
Senecio sylvaticus (Wald-Greiskraut)	7	X		K1												3		
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	X		K1														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		S														
Anzahl Rote Liste Arten														2				
Anzahl Arten														20				

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