

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108291
		DK5 DK5-GK	6022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	339
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37762,5226
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alter Kiefern-Mischbestand mit Buche, Fichte und Traubeneiche in der ersten Baumschicht. Auf großer Fläche Unterstand/Nachwuchs aus Fichte, Buche und weiteren Baumarten. In der Mitte bereits junge Buche mit Überhalt von Kiefer, Buche und Fichte. Insgesamt strukturreich. Typische Krautschicht, mäßig artenreich mit einigen Vorkommen gefährdeter Arten.

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	WNK	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)		

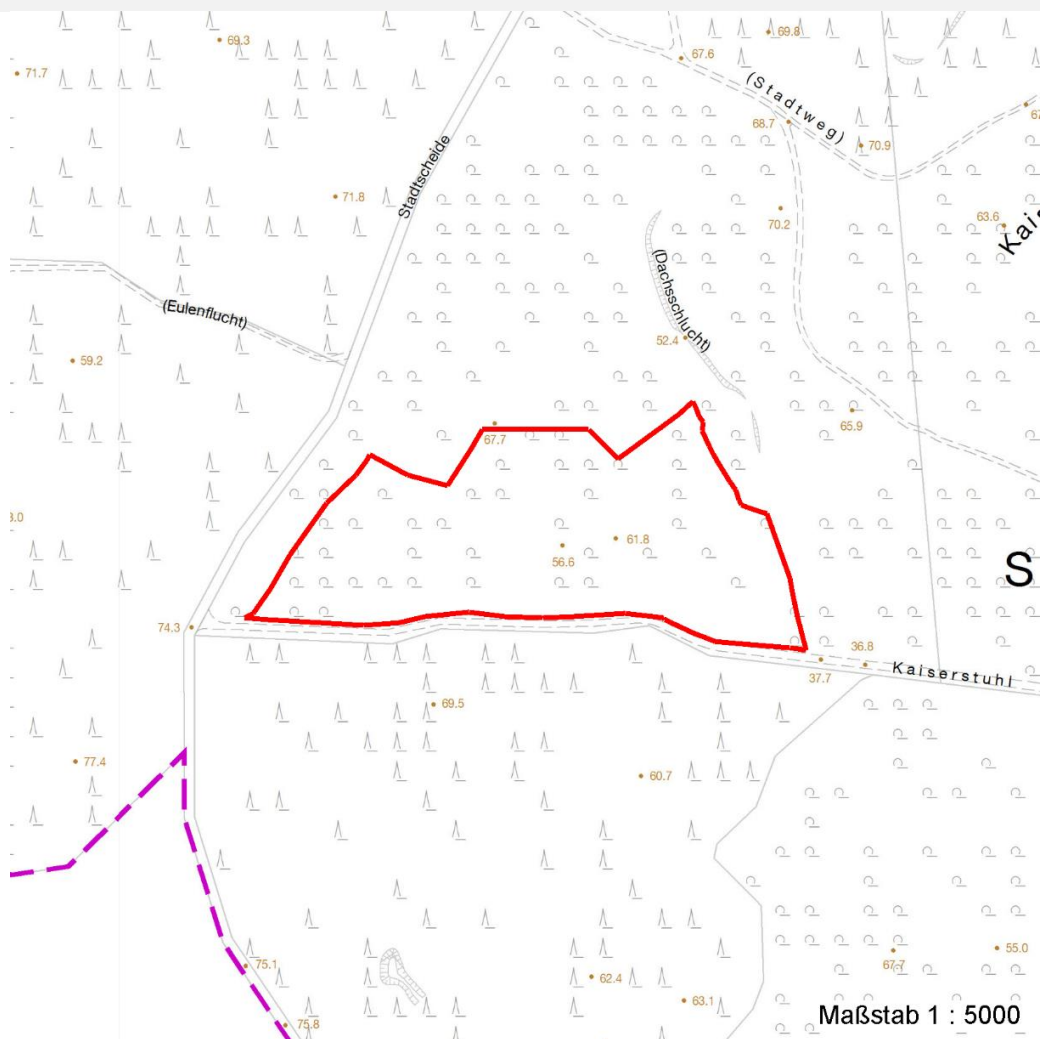
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Haake, am westlichen Kaiserstuhlweg		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	560291	Hochwert (Y)	5923603
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	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108291
		DK5 DK5-GK	6022
		DK5 - Name	Haake
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	339
Bearbeitung	JHA	Kartierung	21.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	37762,5226
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)
108291	16099	6022	82	04.10.2008	>	6024	84

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108291
		DK5 DK5-GK	6022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	339
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37762,5226
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)	Biotoptyp	WNK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	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)																	
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	l															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	h															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B2													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	l		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	l		S													
Festuca altissima (Wald-Schwingel)	7	w												2			
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	l												3			
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	l															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	h															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		B2													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	l		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108291
			DK5 DK5-GK	6022
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	339
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.07.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	37762,5226
			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	
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	l		S														
Pinus strobus (Weymouth-Kiefer)	7	w		B1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B2														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h																
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	l		B1														
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	l		B2														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	l																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	l																
													Anzahl Rote Liste Arten				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