

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106672
		DK5 DK5-GK	6022
		DK5 - Name	Haake
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	215
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	31057,4987
Anzahl Abschnitte	1	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	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Welliges Gelände mit Taleinschnitten und Höhenrücken mit Niveauunterschieden von rund 5 bis 8 m, etwas nach Osten geneigt. Bestanden von einem forstlich geprägten, älteren Waldbestand mit v.a. Kiefern in der 1. Baumschicht, die 40 cm, mitunter 50 cm Stammdicke erreichen, noch mäßig dicht stehen. Darunter mit einer deutlichen Verjüngung aus Rotbuchen und Traubeneichen, am Boden aber auch eine kräftige Verjüngung mit Waldkiefer in belichteteren Bereichen und Rotbuchen. Teilweise ohne Bewuchs am Boden, dort, wo das Unterholz etwas dichter ist und die Laubbaumarten schon etwas höher aufgewachsen sind. Die etwas besser belichteten Bereiche in ungestörten Teilflächen mit höheren Anteilen von Heidelbeere, leicht bemoostem Boden. In der Nähe der Siedlung und der Wege am Nordrand der Flächen gibt es jedoch auch erhebliche Einflüsse von eingebrachten Gartenabfällen. Der Untergrund ist offenbar sandig-sauer, in den Taleinschnitten auch etwas feucht. Aufgrund von früheren Durchforstungsmaßnahmen gibt es z.T. größere Mengen Unterholz. Über größere Flächen im Osten ist der Bestand relativ homogen und weniger gestört, mit dichten Beständen von Heidelbeere am Waldboden.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WNK	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südliche Wildrosenweg		
Nachbarnutzung/en	Im Norden Einfamilienhausbebauung im Süden weitere Waldflächen		
Rechtswert (X)	561786	Hochwert (Y)	5922271
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)	Gemarkung	Eißendorf (711)
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: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

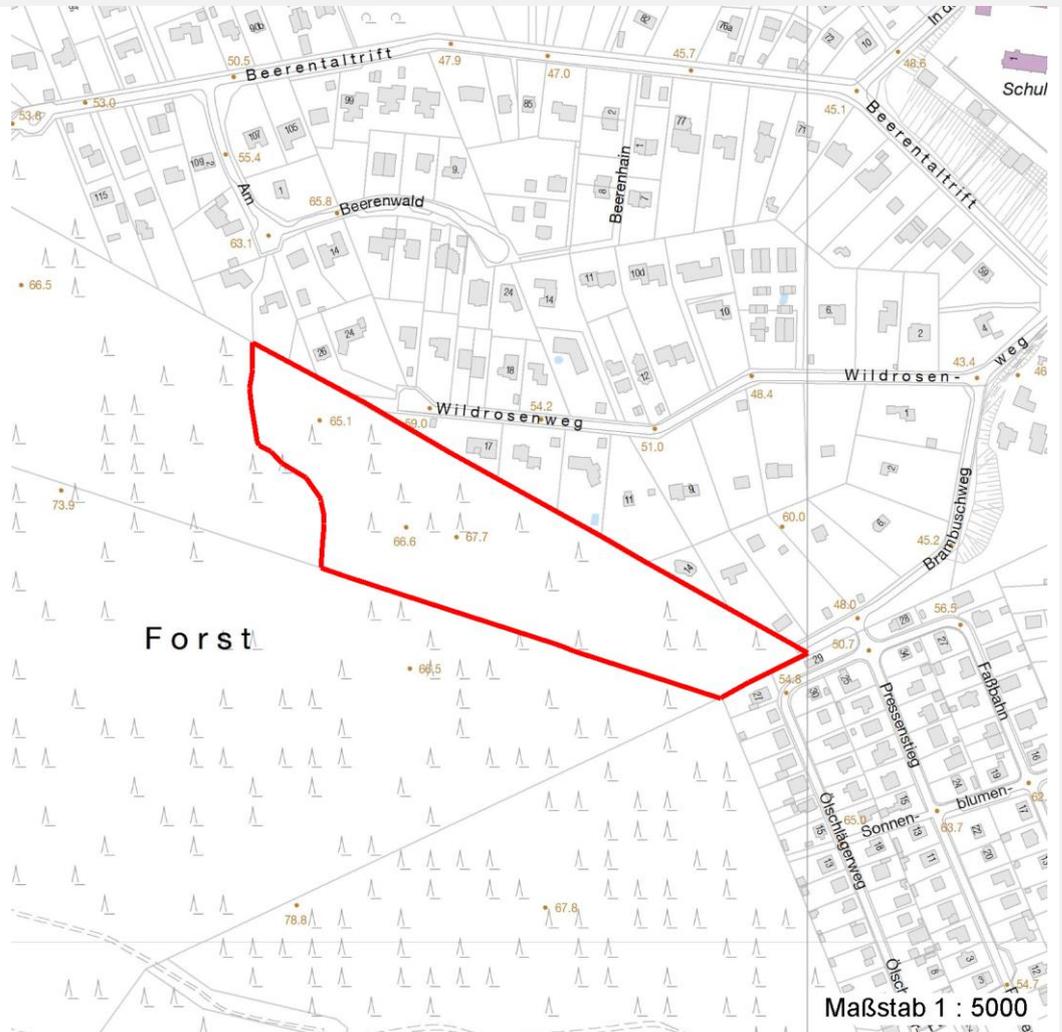
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106672
		DK5 DK5-GK	6022
		DK5 - Name	Haake
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	215
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	31057,4987
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)
106672	16136	6022	98	04.10.2008	K	6024	100

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
59001	0	6022_215_300816_1.JPG	
59002	0	6022_215_300816_3.JPG	
59003	0	6022_215_300816_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

21.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106672
		DK5 DK5-GK	6022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	215
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31057,4987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Relativ zahlreich von Wegen durchzogen, etwas gestört, relativ umfangreiche Ablagerungen von Gartenabfällen im Randbereich und floristische Verfälschung in diesen Bereichen, forstliche Nutzung früherer Jahre.
Wertgesichtspunkte	Alter Waldbestand, relativ artenreich, reich strukturiert mit hohen Anteilen natürlicher Vegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Möglichst naturnahe Waldbewirtschaftung betreiben, mittel- bis langfristig die Nadelgehölze allmählich zurückdrängen, die Anwohner über die Nutzung von Komposthaufen aufklären.

Foto

Fotodatei 6022_215_300816_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6022_215_300816_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106672
		DK5 DK5-GK	6022
		DK5 - Name	Haake
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	215
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	31057,4987
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6022_215_300816_3.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



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	5,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	sauer	3,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	106672
			DK5 DK5-GK	6022
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	215
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.08.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	31057,4987
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-						-						
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	w		-	-						-						
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-						-						
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		-	-						-		3	V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-						-						
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		-	-						-						
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		-	-						-						
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-	-						-						
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-						-						
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-	-						-						
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-						-						
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		K1	-						-						
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-						-						
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-	-						-						
Fallopia sachalinensis (Sachalin-Staudenknöterich)	7	w		-	-						-	X					
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-						-						
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-						-						
Hedera helix (Efeu)	7	w		-	-						-						
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-						-						
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-						-						
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-	-						-						
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		-	-						-						
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-	-						-						
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-	-						-						
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		-	-						-						
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		K1	-						-						
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-	-						-						
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-						
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		-	-						-						
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	z		-	-						-						
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-						-						
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-						-						
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w		-	-						-						
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-	-						-						
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-						-		b	3 V			
Telekia speciosa (Telekie)	7	w		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-						-						
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	h		-	-						-						
Vinca minor (Kleines Immergrün)	7	w		-	-						-						

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106672
		DK5 DK5-GK	6022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	215
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31057,4987
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1
Anzahl Arten														38			

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

Tierartenliste

	B	A	r	S	c	Rote Liste				FFH		
						HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B	A	r	S	c	HH	ND	SH	D	II	IV	V
2	Anzahl									Anzahltyp		
3	Anzahl geschätzt									Geschlecht		
4	Methode									Verhalten		
5	Nachweis											

Säugetiere

Capreolus capreolus (Reh)	1											
	2											
	3	>= 1										
	4											