

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108368
		DK5 DK5-GK	5824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	220
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	47117,8756
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	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

Kiefern-Mischbestand mittleren Alters mit etwas Japanlärche, Fichte, Buche und weiteren Baumarten. Auf überwiegender Fläche von Eberesche beherrschter Unterstand.

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	WZK	Kiefernforst (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Emme, zw. Mardergrund und Mehrendiecksgrund		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	559529	Hochwert (Y)	5924619
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%]		

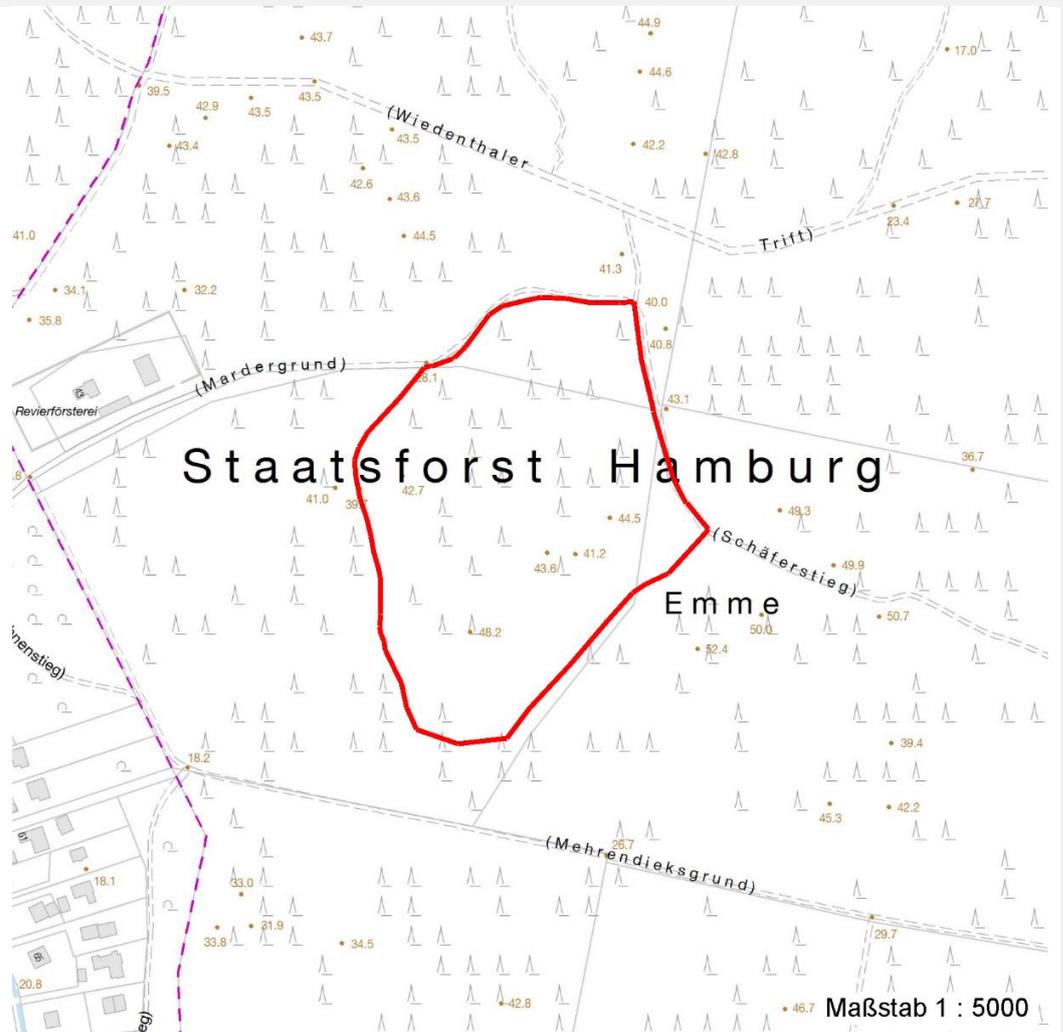
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108368
		DK5 DK5-GK	5824
		DK5 - Name	Hausbruch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	220
Bearbeitung	JHA	Kartierung	02.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	47117,8756
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)
108368	11769	5824	42	18.09.2008	<	5826	45

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108368
			DK5 DK5-GK	5824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	220
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	02.08.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	47117,8756
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernforst (2000)	Biotoptyp	WZK
- 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	5,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	sauer	3,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z															
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	h															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B2													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	l		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z		K1									b				
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z		S									b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108368
			DK5 DK5-GK	5824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	220
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	02.08.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	47117,8756
			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	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	z		B1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z																
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	w													3			
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	l																
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		B1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		K1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h																
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w		B1														
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w		B2														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	l																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		B2														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	l		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	h																
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													32					

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