

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108324
		DK5 DK5-GK	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	862
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10096,9407
		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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Lichter Kiefern-Bestand mittleren Alters mit geschlossenem Unterstand/Nachwuchs aus gepflanzter Buche und zahlreichen weiteren Baumarten.

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)		

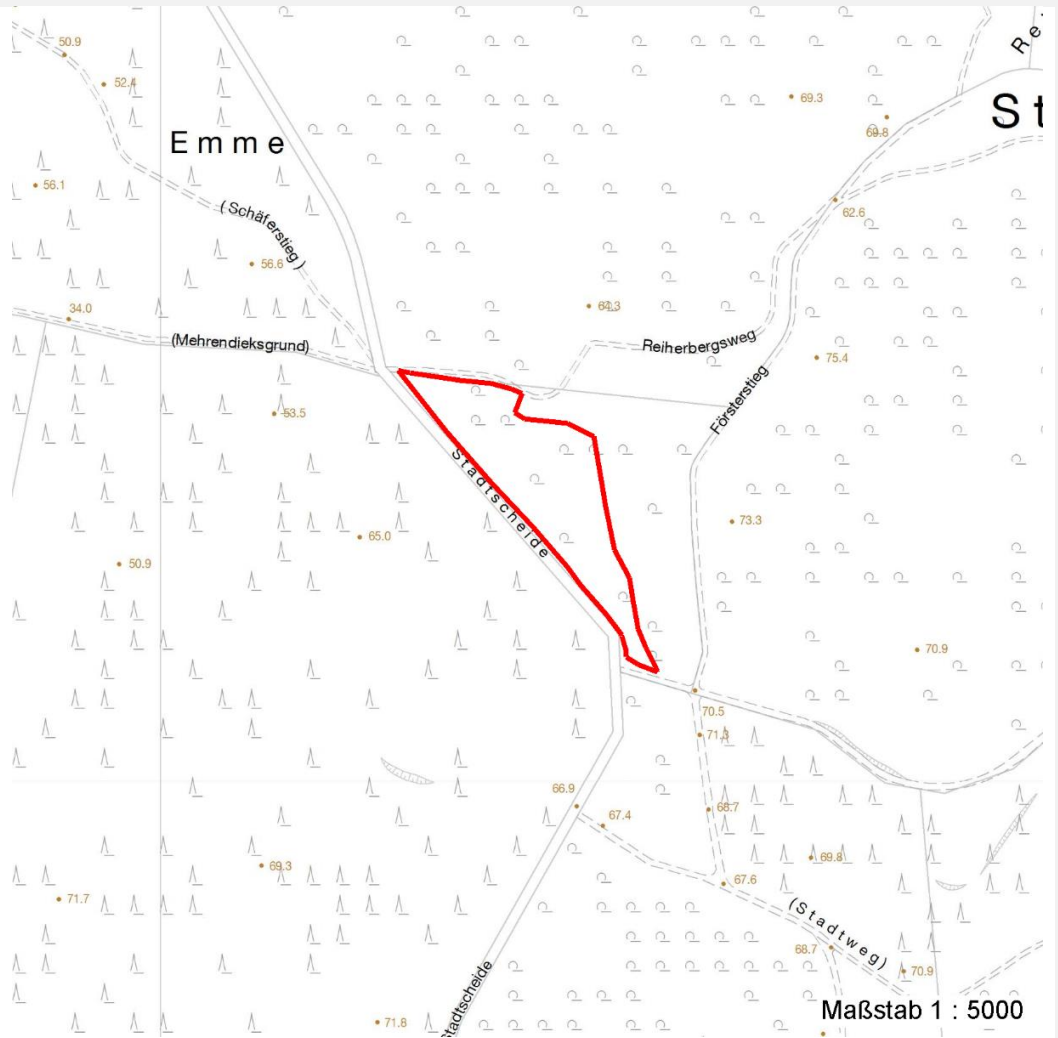
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Haake, an Stadtscheide und Reiherbergsweg		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	560259	Hochwert (Y)	5924200
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.	108324
		DK5 DK5-GK	6024
		DK5 - Name	Bostelbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	862
Bearbeitung	JHA	Kartierung	22.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10096,9407
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)
108324	16321	6024	197	10.09.2008	<	6026	10081

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108324
		DK5 DK5-GK	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	862
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10096,9407
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Kiefernforst (2000)	Biototyp	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	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	sauer	3,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	l															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	l															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B2													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	l															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	z															
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	z											3				
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B2													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		B1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	l															
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	l		B2													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w		S													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	z		B2													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	l															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108324
			DK5 DK5-GK	6024
			DK5 - Name	Bostelbek
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	862
Bearbeitung	JHA	Kopie	Kartierung	22.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Fläche / Länge [m²/m]	10096,9407
Anzahl Abschnitte	1		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	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	l																
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten										21								

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