

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108318
		DK5 DK5-GK	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	856
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31046,8567
		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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Japanlärchen-Mischbestand mittleren Alters mit viel Kiefer sowie etwas Douglasie und Buche in der ersten Baumschicht. Fast vollständig mit geschlossenem Buchen-Nachwuchs aus Pflanzung mit geringer Beimischung von Douglasie und Eberesche aus Naturverjüngung.

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	WZL	Lärchenforst (2000)		

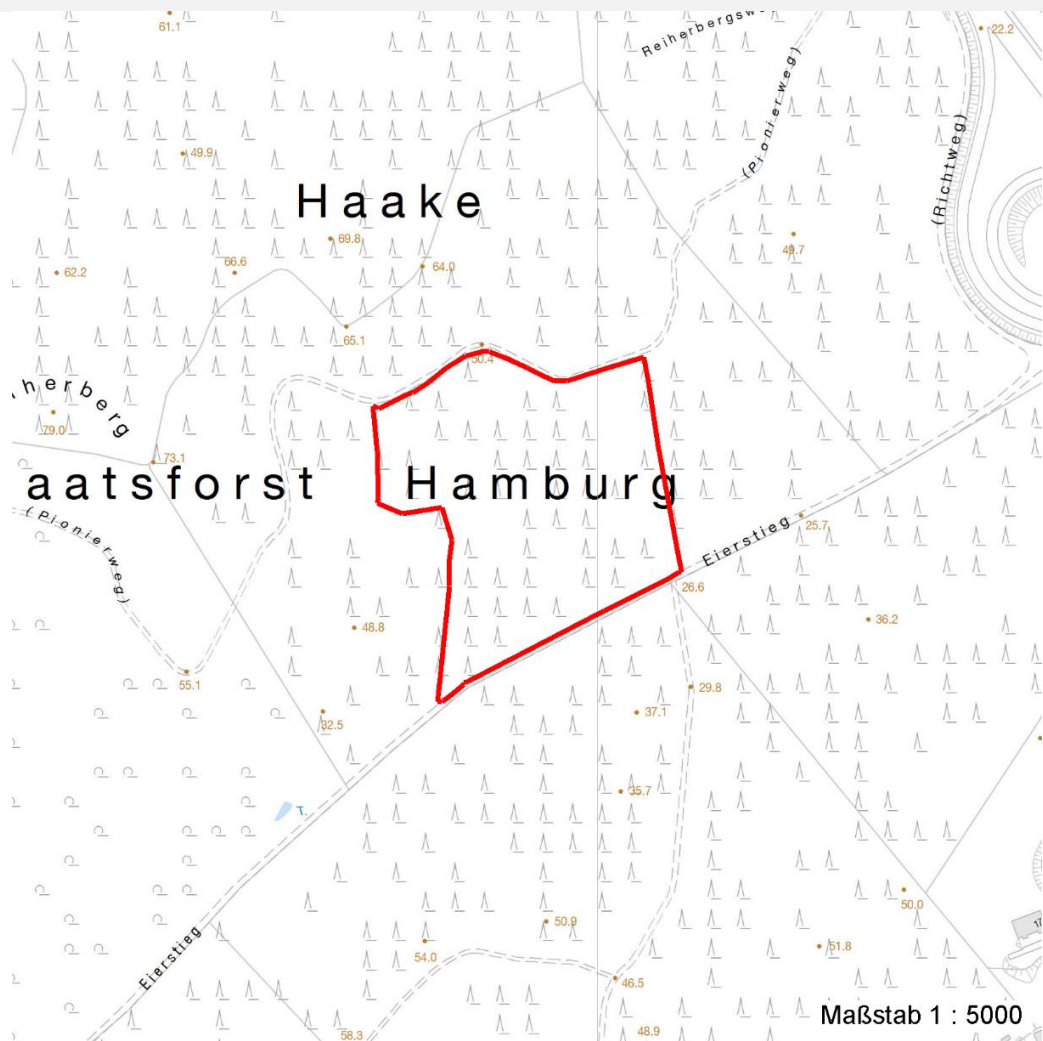
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Haake, am Eierstieg		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	560954	Hochwert (Y)	5924444
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.	108318
			DK5 DK5-GK	6024
			DK5 - Name	Bostelbek
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	856
Bearbeitung	JHA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			19.07.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				31046,8567
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108318	16367	6024	240	08.07.2008	<	6026	10127

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108318
		DK5 DK5-GK	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	856
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31046,8567
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Lärchenforst (2000)	Biotoptyp	WZL
- 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	schattig bis halbschattig	4,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w															
Calamagrostis arundinacea (Wald-Reitgras)	7	w											1		V		
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w															
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z															
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w															
Ceratocarpus claviculata (Rankender Lerchensporn)	7	z															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	h															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B2													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108318
			DK5 DK5-GK	6024
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	856
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.07.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	31046,8567
			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	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l																
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	d		B1														
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	w														3		
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w																
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w																
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	h																
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B2														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	l		B1														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h																
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B2														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w																
Bryophyta (Moose)																		
Polytrichum formosum (Schönes Widertonmoos)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten													2	1				
Anzahl Arten													35					

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