Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	107842 5822 Neugrabener Heide		
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein JHA Fläche 2	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	1076 16.08.2016 34193,7404	

Gesetzlicher Schutz	_ kein ges etzl. Schutz kein ges etzlich geschütztes Bi otop	ein						
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig							
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre							
 Belastungsgrad 								
 Ökolog. Funktion 	og. Funktion 5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer							
Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artens pektrum, reliktische RL-Arten							

Bestandsbeschreibung

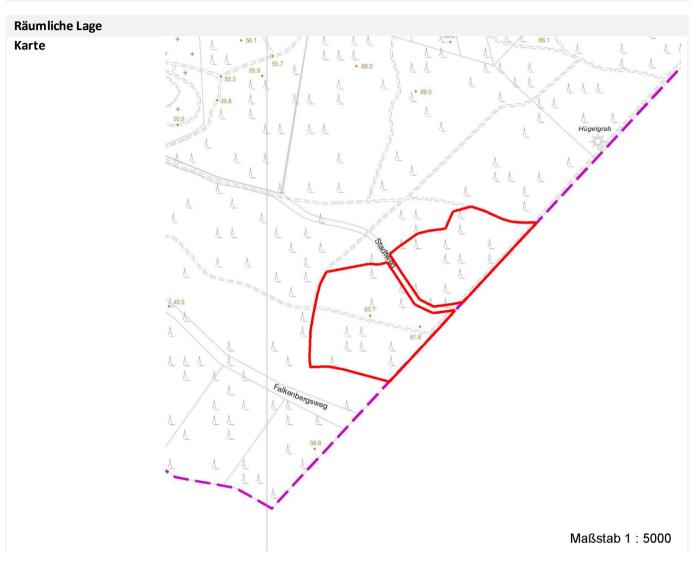
Im Mittel 61 jähriger Kiefernbestand mit knapp 30 Jahren Altersspanne, in der Hauptschicht rd. ein Drittel Sandbirke sowie etwas Fichte und Buche (häufig mit Habitatbaumqualitäten) bei gemischt. Mäßig artenreiche Krautschicht mit Adlerfarndominanz auf großer Fläche.

Vo	orkor	nmen an B	Biotoptypen		
1	TF		Тур	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 Nachbarnutzung/en Rechtswert (X)	Stadtweg, an der Landesgrenze Wald, Wildpark 558137	Hochwert (Y)	5922067
Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Harburg Hausbruch (714) Hafengesamtgebiet	Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	Harburger Berge (640.00) Neugraben (707) EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat NSG Fischbeker Heide [HH-701, Fischbeker Heide [DE 2525-301	_	

19.09.2022 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ham	nburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	107842 5822 Neugrabener Heide	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein JHA I Fläche 2	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	1076 16.08.2016 34193,7404	



Weitere Erheb	ungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
107842	11685	5822	29	28.07.2008	>	5824	29
Zuordnung: N = nac	hfolgende Kartierun	g, K = weitere	Kartierungen (zeitlic	h vorher oder nachher)		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Naturna her La ubmischwald Standortheimische La ubbäume fördern/begünstigen. Habitatbäume erhalten.

19.09.2022 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen		
	Internet Nu	107042

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5822

DK5 - Name Neugrabener Heide

Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 1076 Bearbeitung JHA Kopie Nein Kartierung 16.08.2016 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 34193,7404 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 1 Kiefernforst (2000) **Biotoptyp Biotoptyp** WZK - Zusatz gesetzl. Grundl. FFH-LRT FFH-LRT Beschreibung **Entw.potential LRT** Hauptfläche Ja Flächenanteil 100% FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
VegZeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,3
	Reaktion	sauer	3,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	wertlos es Futter	0,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	W															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	- 1															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	Z		В1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	Z		B2													
Festuca altissima (Wald-Schwingel)	7	W												2			
Frangula alnus (Faulbaum)	7	Z		S													

19.09.2022 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen Interne Nr. 107842 **Projekt** Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 5822 DK5 - Name Neugrabener Heide Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 1076 **Bearbeitung** JHA **Kopie** Nein Kartierung 16.08.2016

Fläche / Länge [m²/m]

Breite (lineare Abb.) [m]

34193.7404

Räumliche Abbildung

Anzahl Abschnitte

Fläche

2

Pflanzenartenliste **Rote Liste** Gruppe / Pflanzenart MS М W ۷s St PA Ph Sz VS G cf НН ND SH D Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse) 7 3 Maianthemum bifolium (Zweiblättrige 7 Z Schattenblume) Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee) 7 Picea abies (Gemeine Fichte) 7 В1 Z Picea abies (Gemeine Fichte) 7 В2 7 Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) 7 h В1 Pteridium aquilinum (Adlerfarn) 7 d Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte 7 z Brombeere) 7 Rubus idaeus (Himbeere) Z 7 B2 Sorbus aucuparia (Eberesche) Z Sorbus aucuparia (Eberesche) 7 S Sorbus aucuparia (Eberesche) 7 I Κ1 Taxus baccata (Gemeine Eibe) 7 w S Trientalis europaea (Siebenstern) 7 Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere) Bryophyta (Moose) Polytrichum formosum (Schönes 7 Z Widertonmoos) Anzahl Rote Liste Arten 1 2 1

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

Anzahl Arten

19.09.2022 Seite 4 von 4