Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	11669 <b>5822</b> Neugraben	5824 ner Heide	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein NET Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>35</b> 01.08.2000 9846,4629		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop
Gesamtbewertung	6 Wertvoll
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li><li>Ökolog. Funktion</li></ul>	<ul> <li>Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre</li> <li>Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß</li> <li>Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer</li> </ul>
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Junger Birken-Pionierwald, der teilweise ausgelichtet wurde. Die Baumschicht wird von Birken und Kiefern gebildet, in der Strauchschicht wachsen Faulbaum und Vogelbeere. Die Krautschicht wird von Drahtschmiele und Blaubeere beherrscht, es kommt viel Pfeifengras vor.

Vo	rkom	nmen an Bi	otoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1 2 3	1	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000) Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	Ja	100 %

Räumliche Lage Lagebeschreibung Westlich vom Neugrabener Heideweg Nachbarnutzung/en Wald						
Nachbarnutzung/an Wald						
Nacribarnutzung/en wanu						
<b>Rechtswert (X)</b> 558374 <b>Hochwert (Y)</b> 5922992						
Bezirk Harburg Naturraum Harburger Berge (640	.00)					
Stadtteil (OT-Nr.) Hausbruch (714) Gemarkung Neugraben (707)						
Digitaler Grünplan Hafengesamtgebiet Ramsargebiet EG-Vogelschutzg	geb.					
Ausgleichsflächen Biosphärenreservat Nationalpark						
NSG / ND / LSG NSG Fischbeker Heide [ HH-701 / Anteil: 100% ]	NSG Fischbeker Heide [ HH-701 / Anteil: 100% ]					
FFH-GEBIET Fischbeker Heide [ DE 2525-301 / Anteil: 100% ]	Fischbeker Heide [ DE 2525-301 / Anteil: 100% ]					
Wasserschutzgebiet Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]						

05.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen							B
				Interne Nr.	11669		
Projekt	Biotopkartierung H	amburg		DK5   DK5-GK	5822	5824	
				DK5 - Name	Neugrabe	ner Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	35	35	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	01.08.200	00	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	9846,462	9	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erheb	Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)			
11669	11675	5822	35	28.07.2008	K	5824	35			
11669	11652	5822	9	15.06.1985	<	5824	8			
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)					

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44140	0	5822_35_010800_1.JPG	

Weitere Angaben Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung

05.04.2020 Seite 2 von 4

## Erhebungsbogen Interne Nr. 11669 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 5822 5824 DK5 - Name Neugrabener Heide Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 35 Nein 35 **Bearbeitung** 01.08.2000 NET Kopie Nein **Kartierung** Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 9846,4629

Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Natürliche Sukzession zulassen Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Fotodatei

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Fotodatei	5822_35_010800_1.JPG
Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	
	A STATE OF

**Anzahl Abschnitte** 

Foto

		Vi
	-40	

Teilflächenbeschreit	oung		
Teilflächentyp Biotoptyp - Zusatz FFH-LRT Beschreibung	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000) Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp - gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	1 WPB Ja 100 % Nein Nein

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Boden		
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch	
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm	
Standort, Relief		
Relief	Hügelkuppe, Hang	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)	
Ausrichtung	V - Verschiedene	
Belichtung	5 - halbschattig	
Luft	keine Besonderheiten	
Veg Deckg./Ant.		
Gesamt	100 %	
1. Baumschicht	90 %	
Strauchschicht	10 %	
1. Krautschicht	90 %	
Moosschicht	10 %	
Veg Höhe		
Gesamt, durchschn.	6.00 m	

05.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr. DK5   DK5-GK	11669 <b>5822</b>	5824	
				DK5 - Name	Neugraber		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	35	35	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	01.08.2000	)	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	9846,4629		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,8
	Reaktion	sehr sauer	2,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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	d		B1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	Z		S													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	W		S									b				
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	Z		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	W		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	Z		B1													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	W		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Z		S													
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	Z		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche	7	h		K1													
Heidelbeere)																	
			Anzahl Rote Liste Arten														
					Anz	ahl A	Arten			11							

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

05.04.2020 Seite 4 von 4