

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	11614
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5822</b> 5824
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Neugrabener Heide
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1985
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29646,891
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung**      0      keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Zu einem bodensauren Eichen-Buchenwald WLE ausgewachsener, ehemaliger Krattwald mit mehrstämmigen Trauben-Eichen und Rot-Buchen, besonders im südlichen Teil sehr dicke Stämme aufweisend, im Norden höherer Stangenholzanteil. Dort häufig eingestreute, dichte Birkenbestände, bisweilen von alten Kiefern durchsetzt. Strauchschicht aus locker nachwachsenden Vogelbeeren und Gehölzen der Baumschicht, in weiten Teilen jedoch fehlend. Nur auf einigen lichten Stellen mit vorherrschender Blaubeere und Draht-Schmiele, sonst ohne Unterwuchs. Der Boden wird von einer dichten Laubschicht bedeckt, stellenweise Moosteppiche.

Wertstufe: 7

Spezielle Nutzungen: Ehemalige Niederwaldnutzung

Nutzungsintensität: verwildert

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angabe

## 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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Neugrabener Heideweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	558571	<b>Hochwert (Y)</b>	5923176
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Harburger Berge (640.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hausbruch (714)	<b>Gemarkung</b>	Neugraben (707)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Fischbeker Heide [ HH-701 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Fischbeker Heide [ DE 2525-301 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]		

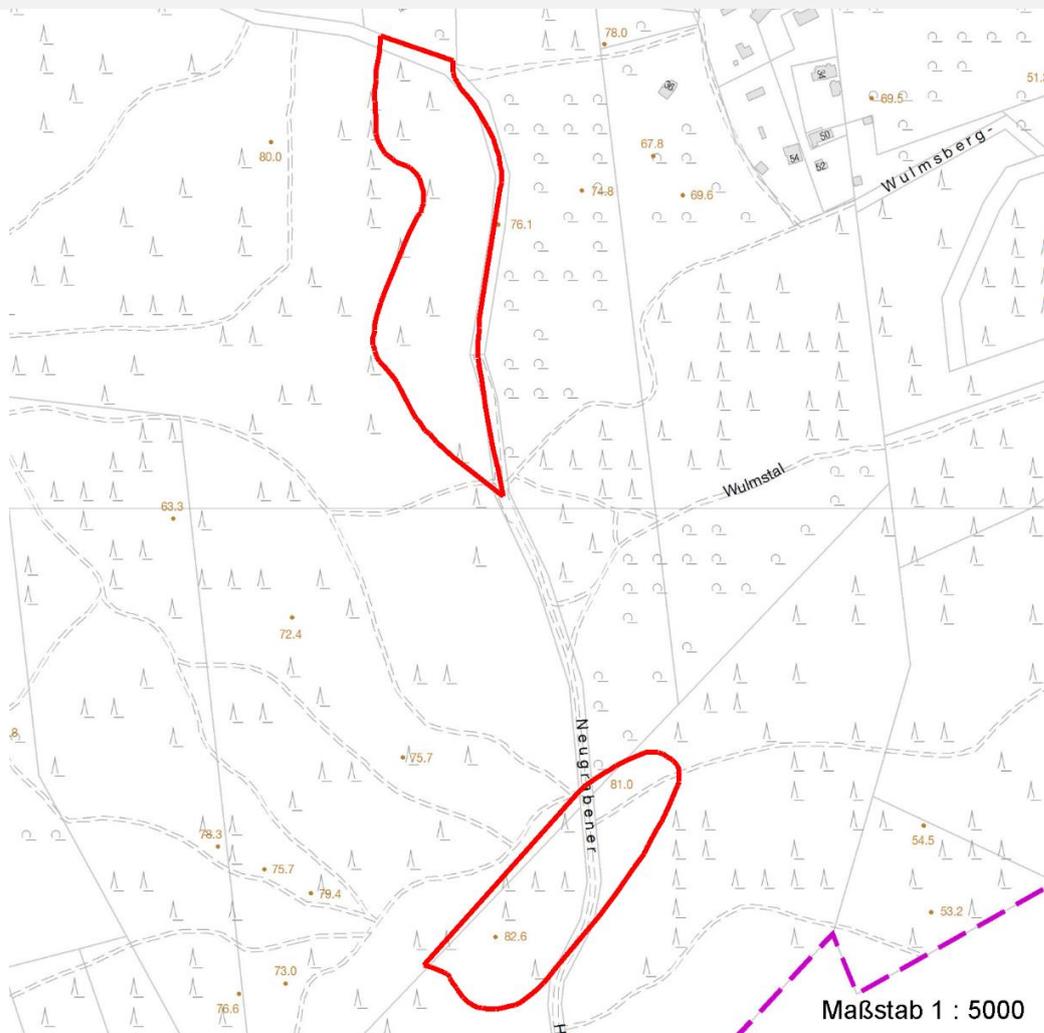
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	11614
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5822</b> 5824
		<b>DK5 - Name</b>	Neugrabener Heide
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 7
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kartierung</b>	15.06.1985
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29646,891
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
11614	11659	5822	42	09.08.2000	N	5824	43
11614	11643	5822	46	09.08.2000	N	5824	47
11614	11660	5822	50	09.08.2000	N	5824	51

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Aufgeben der regelmäßigen Bewirtschaftungsweise Biotische Verarmung und Verlust der charakteristischen Struktur Aufgrund nicht mehr durchgeführter Niederwaldnutzung Artenve

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	11614
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5822</b> 5824
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Neugrabener Heide
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1985
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29646,891
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen artenarme Ausprägung Artenarm Bedeutsam als Relikt einer früher verbreiteten Waldnutzungsform
Maßnahmen	Nieder- bzw. Krattwald Wiederaufnahme der Niederwaldnutzung Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WQ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Hang, uneben
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	30 %
Mooschicht	10 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		<b>Interne Nr.</b>	11614
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5822</b> 5824
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Neugrabener Heide
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	15.06.1985
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29646,891
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	2,5
	<b>Reaktion</b>	sauer	2,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	0,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	X		-											3		V
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		-													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	h		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Teucrium scorodonia (Salbei-Gamander)	7	X		-											2		2
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	X		-													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		-													
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>2</b>		
	<b>Anzahl Arten</b>													<b>15</b>			

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