

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108107
			DK5 DK5-GK	5822
			DK5 - Name	Neugrabener Heide
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1120
Bearbeitung	JHA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			30.06.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				35782,5727
				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	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Artenreicher Kiefern-Mischbestand mit zahlreichen Kratteichen, Fichten, Buchen und Sandbirken.

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	WNK	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Dohnenstieg		
Nachbarnutzung/en	Wald, Straße/Parkplatz		
Rechtswert (X)	559533	Hochwert (Y)	5923281
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 Neugraben [HH-2024 / Anteil: < 1%], 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.	108107
		DK5 DK5-GK	5822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugrabener Heide
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	1120
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35782,5727
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108107	11595	5822	25	13.08.2008	/	5824	24

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108107
		DK5 DK5-GK	5822
		DK5 - Name	Neugrabener Heide
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1120
Bearbeitung	JHA	Kartierung	30.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	35782,5727
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)	Biotoptyp	WNK
- 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	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,5
	Reaktion	sauer	3,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	l		B1													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	l															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	l															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	l															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B2													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	l		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		K1									b				
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S									b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	l															
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108107
			DK5 DK5-GK	5822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugrabener Heide
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1120
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.06.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	35782,5727
			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		
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	w																	
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		B1															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B2															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		S															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		B1															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w																	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	l		S															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		B2															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		K1															
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h																	
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	h		B1															
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	z		B2															
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	z		K1															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	l																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	l		B2															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	l		S															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	l		B2															
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	h																	
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten													26						

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