

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	11688
		DK5 DK5-GK	5822 5824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugrabener Heide
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	5 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6196,8134
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Trockener, ruderaler Trockenrasen TM am Bredenbergschweg aus z.T. nur lockerem Rot-Straußgras, Draht-Schmiele, eingestreutem Schaf-Schwingel. Auf nährstoffreicheren Stellen jedoch üppiger wachsend, dort mit eingestreutem Beifuß, Rainfarn, Johanniskraut. Am Wegrand kleinere Heideflächen (Calluna-Heide) TC aus vorherrschender Besenheide, daneben Draht-Schmiele, Blaubeere, vereinzelt aufkommende Eichen und Birken. Im Bereich des Weges offene Sandflächen ohne Bewuchs. Lebensraum von Heuschrecken und Wolfsspinnen in hoher Individuenzahl.

Wertstufe: 4

Spezielle Nutzungen: Teilweise als Reit- und Wanderweg

Nutzungsintensität: extensiv

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	60 %
2	TM	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	TC	Zwergstrauch-Heiden (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Bredenbergschweg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	558176	Hochwert (Y)	5923652
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
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	NSG Fischbeker Heide [HH-701 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

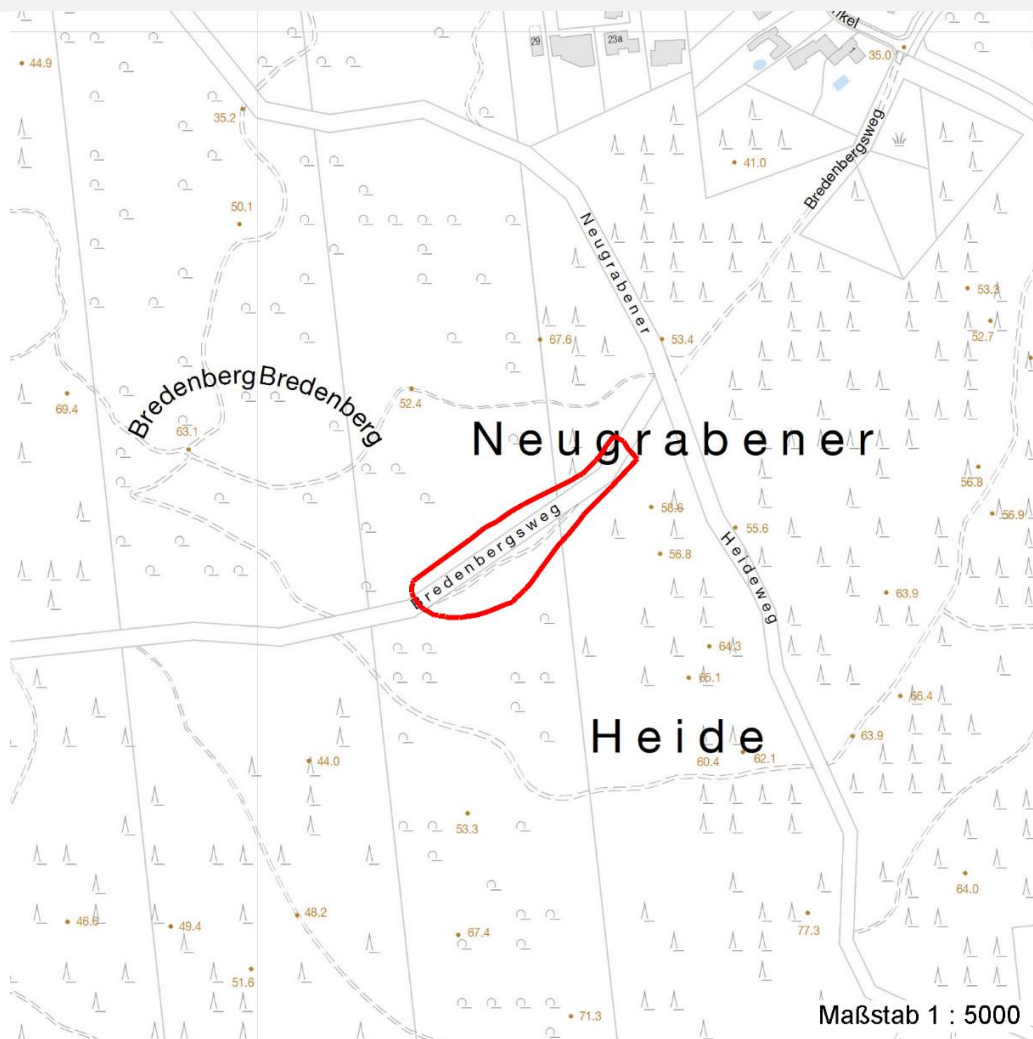
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	11688
		DK5 DK5-GK	5822 5824
		DK5 - Name	Neugrabener Heide
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	5 4
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.06.1985
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6196,8134
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
11688	11693	5822	5	08.08.2000	K	5824	4

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Stellenweise Vertritt der Bodenvegetation Trittbelastung durch Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Bedeutsam für Insekten, Spinnen u.a. Wirbellose (sonnenexponiert) Zoologisch sehr wertvoll Besonders flechtenreich bewachsen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	11688 5822	5824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugrabener Heide	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	5	4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6196,8134	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Spinnen Wirbellose, sonstige Keine Eingriffe keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Sand (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	geneigt, Böschung
Ausrichtung	W - West
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	50 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	11688 5822	5824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugrabener Heide	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	5	4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6196,8134	
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	X		-									V		V		
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-													
Luzula luzuloides (Weißliche Hainsimse)	7	X		-											R		
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	X		-											V		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-													
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	X		-													
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	3	1	
Anzahl Arten														22			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zwergstrauch-Heiden (2000)	Biotoptyp	TC
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	11688
		DK5 DK5-GK	5822 5824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugrabener Heide
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	5 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6196,8134
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,5
	Reaktion	sauer	2,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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	X		-													
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		-													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	X		-									2		V	V	
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	X		-									V		V	V	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		-													
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten													3	3	2		
Anzahl Arten													13				

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