

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8207
			DK5 DK5-GK	5624 5626
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	35 60
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.07.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1344,3196
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleine, überalterte, artenarme Sandheide am Südhang des Falkenbergs. Es kommen zahlreiche junge Birken, Eichen und Kiefern auf.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	TCT	Trockene Sandheide (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südhang Falkenberg	
Nachbarnutzung/en	Wald, Magerrasen	
Rechtswert (X)	557566	Hochwert (Y) 5924230
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%]	

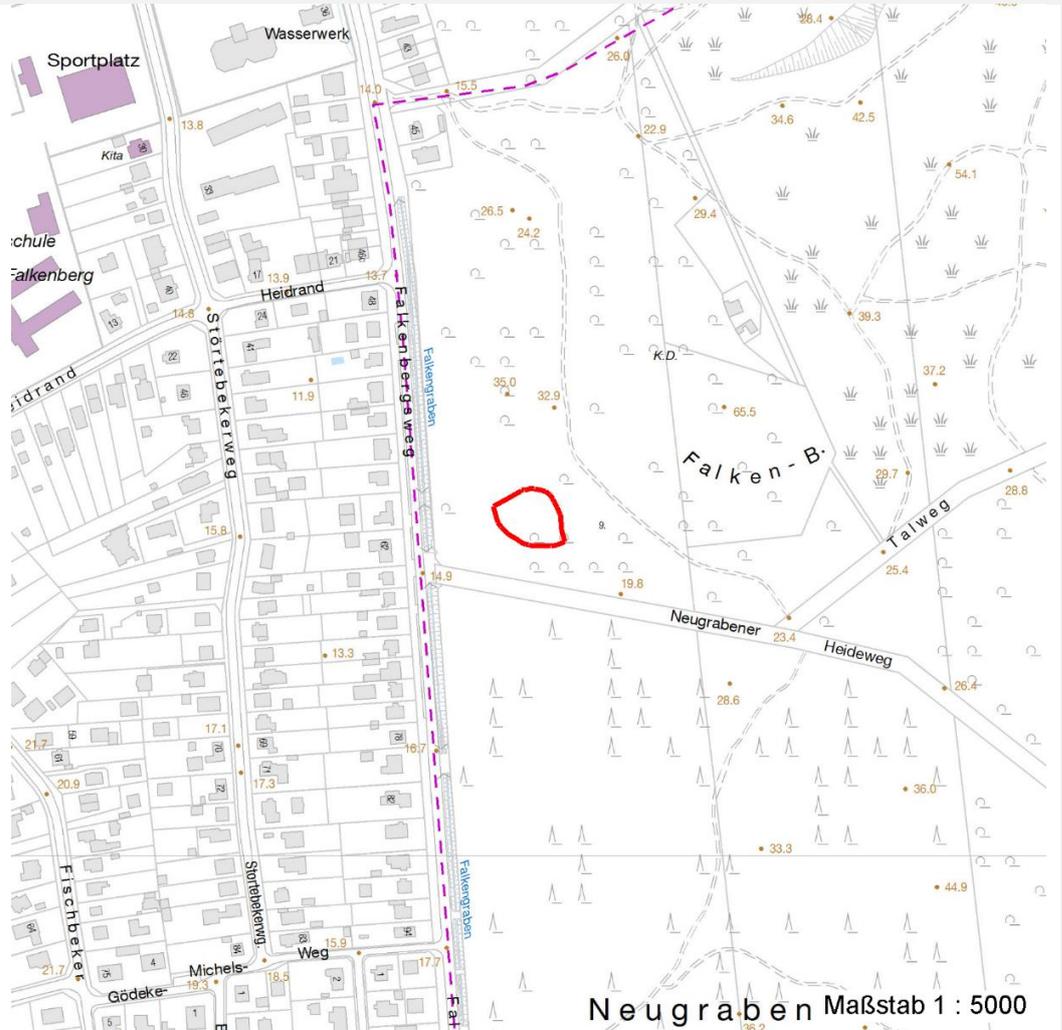
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8207
Handlungsbedarf	Ja	DK5 DK5-GK	5624 5626
Bearbeitung	NET	DK5 - Name	Neugraben
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	35 60
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	06.07.2000
		Fläche / Länge [m²/m]	1344,3196
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8207	8175	5624	35	15.05.2008	K	5626	60
8207	8176	5624	35	27.09.2011	K	5626	60
8207	71081	5624	1041	13.07.2004	N	5626	1008
8207	7925	5624	55	15.10.1980	<	5626	105

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44099	0	5624_35_060700_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8207
		DK5 DK5-GK	5624 5626
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	35 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1344,3196
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verbuschung
Wertgesichtspunkte	Reste von naturräumlich typischen Strukturen
Ziele der Entwicklung	Heide
Maßnahmen	Heide plaggen, vergrößern

Foto

Fotodatei	5624_35_060700_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trockene Sandheide (2000)	Biotoptyp	TCT
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8207
			DK5 DK5-GK	5624 5626
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	35 60
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.07.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1344,3196
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Südhang
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte		
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	1,6
	Reaktion	extrem sauer	1,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	d		K1									3		V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
														Anzahl Rote Liste Arten		1	1
														Anzahl Arten		6	

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland