

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108409
		DK5 DK5-GK	5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	1074
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.09.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	4847,4255
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8 Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Trockene, sehr artenreiche, von Besenheide beherrschte Sandheiden in einem Heide-Magerrasenkomplex einer ehemaligen Kieskuhle. Heute ist das Gebiet Hundeauslaufgebiet mit daraus resultierender deutlicher Trittbelastung.

Vorkommen an Biotoptypen				HF	F.Anteil
1	TF	Typ			- gesetzl. Grundl.
2	BTYP	Biotoptyp			
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen			
4	LRT	Lebensraumtyp			
1	1			Ja	100 %
2	TCT	Trockene Sandheide (2000)			
4	4030	Trockene europäische Heiden			

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	in der ehemaligen Kieskuhle am Kiesbarg		
Nachbarnutzung/en	Magerrasen, Wald		
Rechtswert (X)	556034	Hochwert (Y)	5924111
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)
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 Fischbek, Neugraben [HH-2011 / Anteil: 20%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

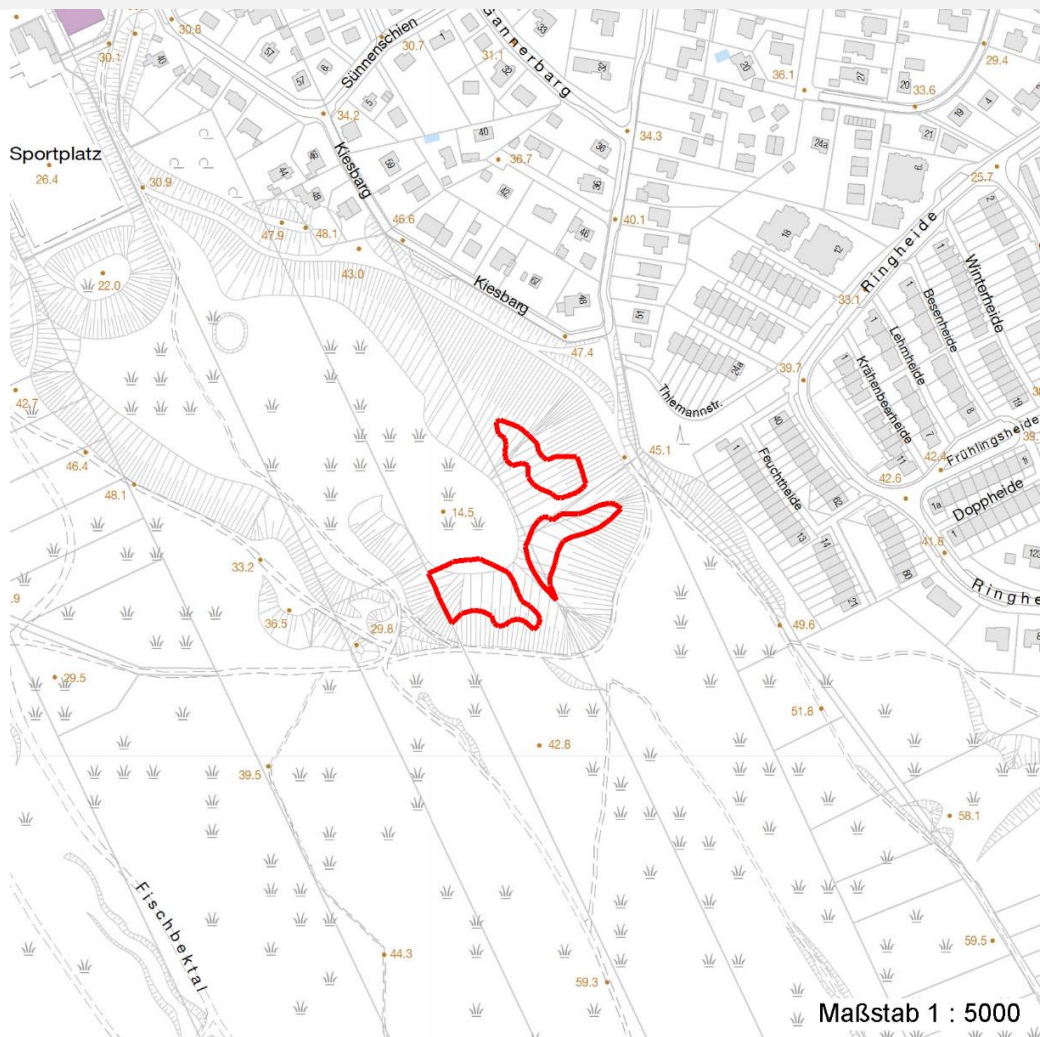
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108409
		DK5 DK5-GK	5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	1074
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.09.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	4847,4255
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108409	91924	5624	1080	27.08.2015	<	5626	38

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108409
		DK5 DK5-GK	5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	1074
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.09.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	4847,4255
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trockene Sandheide (2000)	Biotoptyp	TCT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Trockene europäische Heiden	FFH-LRT	4030
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Offenhalten.

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1	4030 (BFN) Trockene europäische Heiden		B	
3	Arteninventar			A
4	Habitatstrukturen			B
5	Beeinträchtigungen			C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	3,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,2
	Reaktion	sehr sauer	2,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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	l															
Agrostis vinealis (Sand-Straußgras)	7	w												G	3	V	
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	w												2	V	V	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108409
			DK5 DK5-GK	5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1074
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.09.2016
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	4847,4255
			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	
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	d												3		V		
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	l												3		V		
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z																
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	w												3		V		
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w																
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	z												3		V		
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w																
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	z												2		3		V
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	l																
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	7	w																
Festuca filiformis (Haar-Schwingel)	7	w												1		3		
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwingel)	7	z															V	
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	w															3	
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z																
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	z																V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w																V
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z			K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z			S													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w												3			V	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w			S													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w			S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Teesdalia nudicaulis (Bauernsenf)	7	w														2		V
														Anzahl Rote Liste Arten		10	14	3
														Anzahl Arten		30		

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