

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4839	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	84	121
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	832,4194	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Sandiger Offenbodenbereich innerhalb einer Talmulde im Kiefernwald, durch Tritt offen gehalten. In den Randbereichen mit leichter Entwicklung von Heidevegetation.
Als Sukzessionsfläche mit Tendenzen zu Trockenrasen und Heide müssen Teilbereiche der Fläche als geschützt angesehen werden.

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	90 %
2	OX	Sonstige offene Fläche und Rohbodenstandorte (2000)		
1	2			10 %
2	TCT	Trockene Sandheide (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NW Scharlbargstieg		
Nachbarnutzung/en	Kiefernwald		
Rechtswert (X)	554865	Hochwert (Y)	5924382
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	NSG Fischbeker Heide [HH-701 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

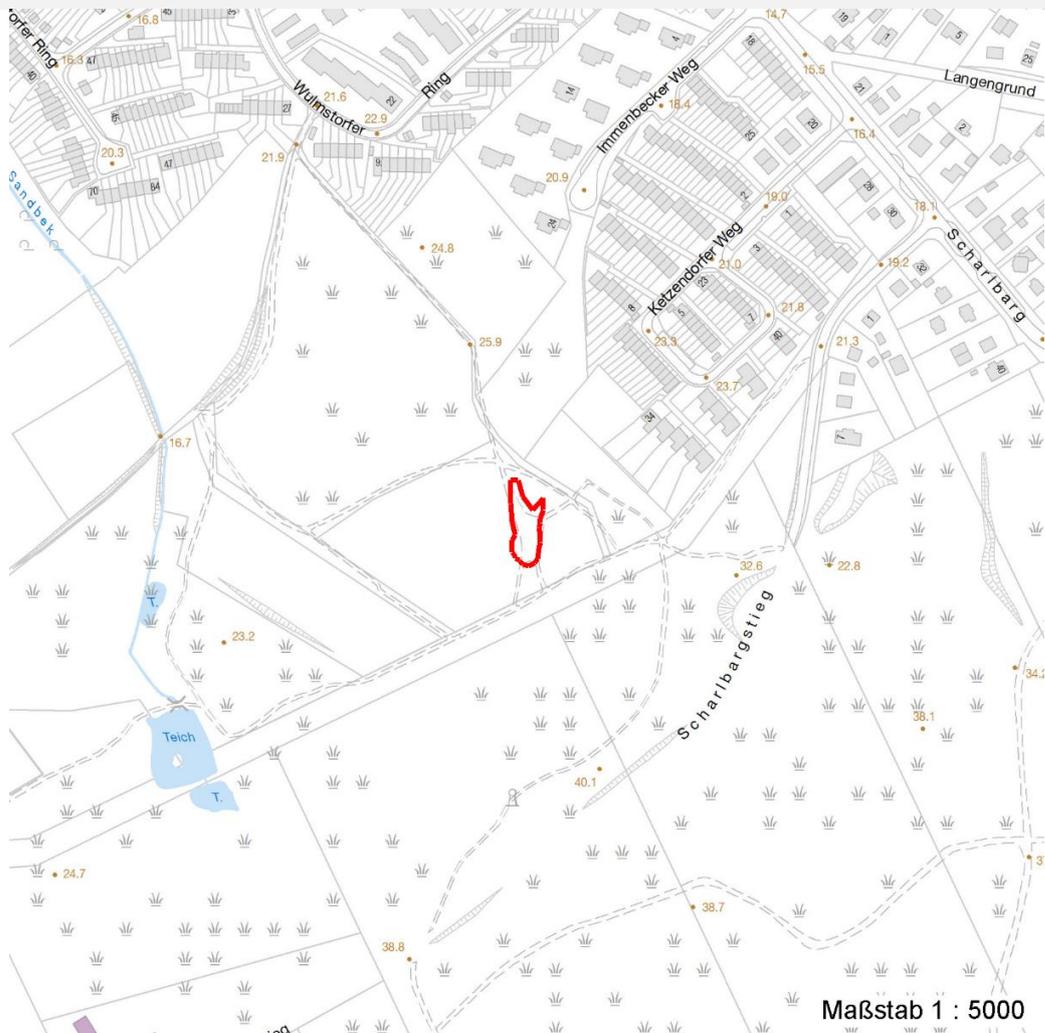
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4839	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
		DK5 - Name	Fischbek	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	84	121
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.09.1999	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	832,4194	
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)
4839	4850	5424	84	15.07.1992	K	5426	121
4839	4840	5424	84	27.09.2007	K	5426	121
4839	4841	5424	84	29.09.2011	K	5426	121

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Dauerhafte Störung durch Tritt
Wertgesichtspunkte	Offene Sandbodenbereiche v.a. vor dem Rand der Vegetation sind wertvolle Lebensräume für einige Insektengruppen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4839
			DK5 DK5-GK	5424 5426
			DK5 - Name	Fischbek
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	84 121
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			01.09.1999
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				832,4194
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Erdhöhlenbauende Insekten Tritt/Störungen möglichst reduzieren; Flächen nicht aufforsten (evtl. benachbarte Waldbereiche auflichten, um sonnige Teilbereiche und Initialstadien der Heidevegetation zu schaffen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige offene Fläche und Rohbodenstandorte (2000)	Biotoptyp	OX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	P - Podsol

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,7
	Reaktion	sehr sauer	2,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h		-										3		V	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4839	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	84	121
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	832,4194	
		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		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1					
Anzahl Arten													10						

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	Trockene Sandheide (2000)	Biotoptyp	TCT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein