

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4502	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5424</b>	5426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fischbek	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>94</b>	141
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	34451,966	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Großflächig im Wesentlichen von Besen-Heide dominierte Flächen, durchsetzt von Einzelgehölzen, v.a. Stiel-Eichen, die Stammsticken von 20 bis 30 cm erreichen. In den Randbereichen mitunter etwas grasreicher, hier auch mit hohen Anteilen von Borstgras. V.a. entlang der Wege etwas artenreicher ausgeprägt, zentral in der Fläche jedoch, vermutlich pflegebedingt, mit eindeutiger Dominanz von Besenheide. Durch Auflockerung mit Gehölzen insgesamt landschaftlich ansprechende Vegetation in einem größeren Talraum.

## 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	TCT	Trockene Sandheide (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	NSG Fischbeketheide, südosten der Karte			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Eichen- und Kiefernwälder			
<b>Rechtswert (X)</b>	555678	<b>Hochwert (Y)</b>	5924188	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Harburger Berge (640.00)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neugraben-Fischbek (715)	<b>Gemarkung</b>	Fischbek (705)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Fischbeker Heide [ HH-701 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>	Fischbeker Heide [ DE 2525-301 / Anteil: 100% ]			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	4502	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5424</b>	5426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fischbek	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>94</b>	141
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.09.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	34451,966	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
4502	4505	5424	94	31.08.1999	K	5426	141
4502	4476	5424	140	05.08.2008	N	5426	194

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16390	0	5424_94_240907_1.JPG	
16391	0	5424_94_240907_2.JPG	
16392	0	5424_94_240907_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4502	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5424</b>	5426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fischbek	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>94</b>	141
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	34451,966	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Nur mäßig artenreich durch Eingriffe im Zuge der Heidepflege / -entwicklung; viel Publikumsverkehr
Wertgesichtspunkte	Trocken-mager, offen, Vorkommen gefährdeter Arten; vermutlich faunistisch wertvoll
zoologisch bedeutsame Strukturen	Heideflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Offene trockene Sandflächen Insekten, allgemein Reptilien Vögel
Maßnahmen	Der Sukzession überlassen, gelegentlich Gehölzaufwuchs beseitigen

## Foto

**Fotodatei** 5424\_94\_240907\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 5424\_94\_240907\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4502	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5424</b>	5426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fischbek	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>94</b>	141
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	34451,966	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

**Fotodatei** 5424\_94\_240907\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Trockene Sandheide (2000)	<b>Biotoptyp</b>	TCT
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	32.0.02.01 - Corynephorion canescentis (Silbergras-Pionierrasen) 38 - Nardo-Callunetea (Borstgras- und Zwergstrauchheiden)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	4502
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5424</b> 5426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fischbek
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>94</b> 141
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	24.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	34451,966
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsell trocken	4,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffarm	2,2
	<b>Reaktion</b>	sehr sauer	2,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-														
Agrostis vinealis (Sand-Straußgras)	7	w		-									G		3	V		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	d		-										3		V		
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Claytonia spec. (Tellerkraut)	7	w		-														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	z		-										3		V		
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w		-										2		3	V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-														
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	w		-										2			V	
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-											V		V	V
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-														
Nardus stricta (Borstgras)	7	h		-										2		3	V	
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		-														
<b>Lichenes (Flechten)</b>																		
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4502	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5424</b>	5426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fischbek	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>94</b>	141
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	34451,966	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														7		6	5
<b>Anzahl Arten</b>														28			

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