Erhebungsbogen						В	
Projekt		Biotopkartierung Hamburg,			4346 <b>5422</b>	5424	
.,.	Datenbestand aus FoxPro			DK5   DK5-GK DK5 - Name	Fischbeker Heide-West		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	4	4	
Bearbeitung	KAF <b>Ko</b>	pie	Nein	Kartierung	15.10.1980	)	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	309239,06	52	
Anzahl Abschnitte	21			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	0 keine Angabe		
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li><li>Ökolog. Funktion</li><li>Seltenheit</li></ul>			

## Bestandsbeschreibung

Trockene Flechten-Sandheide TC

Calluna-Heide, an Wegen und ehemaligen Grasfluren, Borstgrasrasen.

Einzeln stehen größere oder kleinere Bäume, allmählicher Übergang zum Wald.

Nutzungsbenachbarung: Extensive Beweidung 07, Erholung 07, Wald 03)

Spezielle Nutzungen: Beweidung, Erholung, z.T. Segelfluggelände

Nutzungsintensität: extensiv bis wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

Vo	rkom	ımen an Bio	otoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1	1			Ja	60 %
2		TC	Zwergstrauch-Heiden (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				10 %
2		TMA	Grasnelkenflur (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				10 %
2		TM	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Lagebeschreibung	Fischbeker Heide		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	555210	Hochwert (Y)	5923679
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	NSG Fischbeker Heide [ HH-701	/ Anteil: 100% ]	

11.04.2020 Seite 1 von 5

## Erhebungsbogen Interne Nr. 4346 Biotopkartierung Hamburg, Projekt DK5 | DK5-GK 5422 5424 Datenbestand aus FoxPro DK5 - Name Fischbeker Heide-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt Bearbeitung KAF Kopie 15.10.1980 Nein Kartierung Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 309239,0652 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 21

Räumliche Lage FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet Karte

Fischbeker Heide [ DE 2525-301 / Anteil: 100% ]
Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 97% ]

Fischbeker Heide [ DE 2525-301 / Anteil: 97% ]

Fischbeker Heide [ DE 2525-301 / Anteil: 97% ]

Maßstab 1 : 15000

Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
4346	4367	5422	12	21.06.2000	N	5424	16				
4346	4348	5422	22	21.06.2000	N	5424	26				
4346	4364	5422	25	22.06.2000	N	5424	29				
4346	4391	5422	32	22.06.2000	N	5424	36				
4346	4373	5422	35	23.06.2000	N	5424	42				
4346	4352	5422	65	08.06.2000	N	5624	47				
4346	4351	5422	66	08.06.2000	N	5624	48				
4346	4657	5424	1	21.06.2000	N	5424	12				
4346	7687	5622	35	02.06.2000	N	5624	33				
Zuordnung: N = n	achfolgende Kartieru	ıng. K = weite	ere Kartierungen (zei	tlich vorher oder nachl	her)						

11.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hai Datenbestand aus Fo	•		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	4346 <b>5422</b> Fischbeker	5424 Heide-West
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung	Nein KAF Fläche	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m]	4 15.10.1980 309239,06	
Anzahl Abschnitte	21			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verbisschaeden
	Trittbelastung durch Erholungsnutzung
	Zurueckdraengung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Hoher Wildpflanzenanteil
	Reste von Binnendünen auf Geestflächen
	Zoologisch sehr wertvoll
	aber nicht untersucht
	Betonung von Topographie und Naturraum
	Charakteristisch ausgepraegter naturnaher Biotop
	Geowissenschaftliches Objekt
	Naturverjüngung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw.Pflege

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Zwergstrauch-Heiden (2000)	Biotoptyp	TC
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
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	4 - mäßig bis stickstoffarm	

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,3
	Reaktion	sauer	2,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

11.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 4346 Biotopkartierung Hamburg, Projekt DK5 | DK5-GK 5422 5424 Datenbestand aus FoxPro DK5 - Name Fischbeker Heide-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 4 **Bearbeitung** KAF Kopie Nein **Kartierung** 15.10.1980 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 309239,0652

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

21

														Rote	e Listo	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	Χ		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Χ		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	Χ		K1										3		V	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	Χ		K1													
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	Χ		K1										2		3	V
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	Χ		K1										2			V
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	Χ		K1										V		V	V
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	Χ		K1													
Nardus stricta (Borstgras)	7	Χ		K1										2		3	V
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	Χ		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Χ		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	Χ		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Χ		-													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	Χ		K1													
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	Χ		M													
						zahl F zahl <i>A</i>	Rote L Arten	iste /	Arten	15				5		4	4

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

Teilflächenbeschreib	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Grasnelkenflur (2000)	Biotoptyp	TMA
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

11.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 4346 Biotopkartierung Hamburg, Projekt DK5 | DK5-GK 5422 5424 Datenbestand aus FoxPro DK5 - Name Fischbeker Heide-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 4 Bearbeitung KAF Kopie 15.10.1980 Nein Kartierung Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 309239,0652

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

21

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TM
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

11.04.2020 Seite 5 von 5