Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	71098		
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5 DK5-GK	5622	5624	
				DK5 - Name	Fischbeker	Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	362	1013	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	21.07.200	4	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	213,3393		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden	Schutz nur teilweise	Nein				
Gesamtbewertung	6 Wertvoll						
Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre						
 Belastungsgrad 	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vo	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß					
 Ökolog. Funktion 	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, fü Puffer	ir den lokalen Biotopverbund oder	als				
 Seltenheit 	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte F reliktische RL-Arten	Pflges., ungesättigtes Artenspektru	m,				

Bestandsbeschreibung

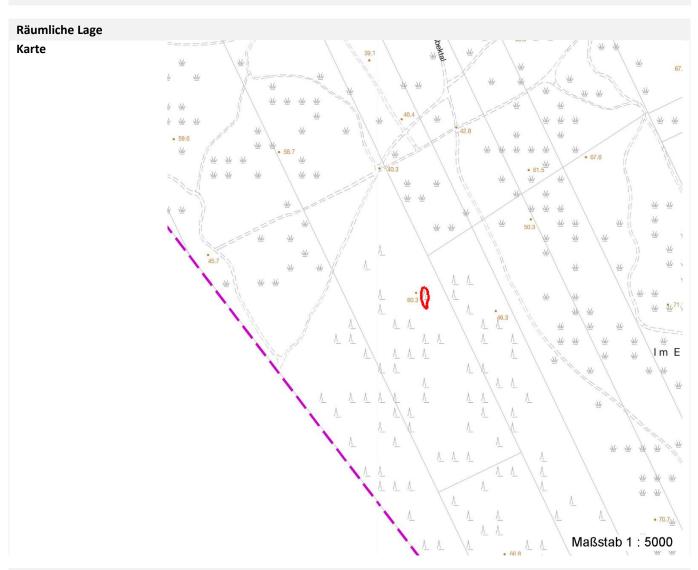
Die kleinflächig ausgebildete, artenarme Trockenheide hat sich an einem Osthang ausgebildet, die von einem Eichen-Birken-Wald umgeben ist. Bestandsprägend sind Besenheide und Gewöhnliche Heidelbeere. Zudem ist Blaues Pfeifengras stetig eingestreut. Vereinzelt sind in der Krautschicht Wald-Kiefer und Hänge-Birke beigemischt.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen								
1 2 3	TF	BTYP Zusatz	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.				
4		LRT	Lebensraumtyp						
1	1			Ja	100 %				
2		TCT	Trockene Sandheide (2000)						
3		-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)						
4		4030	Trockene europäische Heiden						

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Süwestlich des oberen Fischbekt Wald 556064 Harburg Neugraben-Fischbek (715) Hafengesamtgebiet	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5922455 Harburger Berge (640.00) Fischbek (705) EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat NSG Fischbeker Heide [HH-701 , Fischbeker Heide [DE 2525-301	_	

17.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	71098		
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5 DK5-GK	5622	5624	
				DK5 - Name	Fischbeker	Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	362	1013	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	21.07.2004		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	213,3393		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erhebungsbögen										
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)			
71098	7837	5622	96	25.07.2008	N	5624	97			
71098	7654	5622	47	07.06.2000	<	5624	45			
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)					

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10584	0	5622_362_210704_1.JPG	

17.04.2020 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

Interne Nr. 71098 Projekt FFH-Ersterfassung DK5 | DK5-GK 5622

5624 DK5 - Name Fischbeker Heide Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 362 1013 BRG **Bearbeitung** Kopie Nein **Kartierung** 21.07.2004

Anzahl Abschnitte Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 5622_362_210704_1.JPG

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Räumliche Abbildung

Fläche



Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Fläche / Länge [m²/m]

213,3393

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 1 Trockene Sandheide (2000) TCT **Biotoptyp Biotoptyp**

schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, gesetzl. Grundl. - Zusatz fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)

FFH-LRT Trockene europäische Heiden

Beschreibung

Gefährdungen: Durch das Vorkommen von Gehölzen in der Krautschicht besteht latent die Gefahr einer Verbuschung.

Maßnahmen: Ein Managementplan sollte festhalten, inwieweit die Trittsteine

mit Heidevegetation in Anzahl und Flächengröße ausgedehnt werden

FFH-LRT 4030 **Entw.potential LRT** Hauptfläche Ja Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

17.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen							В
Duaiald	FELL Erstanfassung			Interne Nr.	71098	F624	
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5 DK5-GK DK5 - Name	5622 Fischbeker	5624 Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	362	1013	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	21.07.2004	1	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	213,3393		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechseltrocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
FFH-Monitoring	
Gefährdung / Einflüsse	17.1.3 Verbuschung / Aufkommen von Gehölzen
Maßnahmen, laufend	11.4 Pflegemaßnahmen
Maßnahmen, empfohlen	11.1 Erstellung von Managementplänen
	14.1 Beibehaltung der bisherigen Nutzungsform/ Maßnahmen
Standort, Relief	
Relief	Osthang
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Moosschicht	10 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

FFH-Bewertungen (HH)					
Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
4030 (HH) Trockene europäische Heiden Habitatstrukturen					B B
Wuchsformen;	günstig	mittel	ungünstig		В
Zwergsträucher; Deckung %	> 60%	40-60%	< 40%		Α
niedrigwüchsige Kräuter; geschätzter Anteil	hoch	gering	gering		С
Moose; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		Α
Flechten; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		С
Anzahl Wuchsformen; Alle Wuchformen vorhanden?: Zwergsträucher (z.B. Calluna vulgaris), niedrigwüchsige Gräser (z.B. Danthonia decumbens), Rosettenpflanzen (z.B. Jasione montana), niedrigwüchsige Kräuter (z.B. Euphrasia stricta), Moose und Flechten.	5	4	< 4		A
Entwicklungsphasen; Aufwertungskriterium: Diversität über die einzelne Fläche hinaus	günstig	mittel	ungünstig		С
Vorkommen aller Phasen; Pionier-, Aufbau-, Reife- und Degenerationsphasen der Heide vorhanden?	ja	nein	nein		С

17.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	71098		
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5 DK5-GK	5622	5624	
				DK5 - Name	Fischbeker	r Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	362	1013	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	21.07.200	4	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	213,3393		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

FFH-Bewertungen (HH)					
Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Mikrorelief; Offene Bodenstellen; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine	günstig 5-25%	mittel < 5%	ungünstig keine		C
Kaninchenbauten; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine	hoch	gering	keine		С
Hinweise auf die typische Fauna;	günstig	mittel	ungünstig		С
Wohnröhren v. Insekten; Anzahl der Wohnröhren: hoch, gering, keine	hoch	gering	keine		С
Ameisenhaufen; alt = hohe, alte Bauten; flach = flache Bauten	alt	flach	keine		С
Beeinträchtigungen					Α
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		Α
Degradationszeiger; Dominierende höhere Gräser und Gehölze	< 10%	10-25%	> 25%		Α
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		Α
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		Α
Gehölze;	< 10%	10-25%	> 25%		Α
hochwüchsige Gräser;	< 10%	10-50%	> 50%		Α
Neophyten;	keine	wenig	zahlreich		Α
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		Α
Trittschäden;	keine	gering	stark		Α
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		Α
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		Α
Arteninventar					С

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2
	Reaktion	sehr sauer	1,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste															
												Rote	Liste	!	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St P	A Ph	Sz VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)															
Betula pendula (Hänge-Birke)	9	W	S	K1											
Calluna vulgaris (Besenheide)	9	h	Т	-								3		V	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	9	Z		-											
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	9	W	S	K1											

17.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	71098		
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5 DK5-GK	5622	5624	
				DK5 - Name	Fischbeker	Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	362	1013	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	21.07.2004		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	213,3393		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																
												Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	9	h	Т	-												
Bryophyta (Moose)																
Pleurozium schreberi (Schrebers Rotstengelmoos)	9	h	Т	M												
					Anzahl Rote Liste Arten Anzahl Arten				6				1		1	

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

17.04.2020 Seite 6 von 6