Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	71113		
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5   DK5-GK	5622	5622	
				DK5 - Name	Fischbeker	Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	371	1004	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.200	4	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4689,1074		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll		
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li></ul>	<ul> <li>7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre</li> <li>6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelas</li> </ul>	•	
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den Puffer	·	
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., reliktische RL-Arten	ungesättigtes Artenspektru	um,

## Bestandsbeschreibung

In einem von Hang- und Quellwasser gespeisten Tal hat ein Bestand mit Dominanz des Blauen Pfeifengras entwickelt. Daneben sind Grau-Segge, Siebenstern, Adlerfarn und Gewöhnliche Heidelbeere sowie Torfmoos mit höherer Stetigkeit vertreten. Ferner sind Moor-Birke und Faulbaum locker eingestreut.

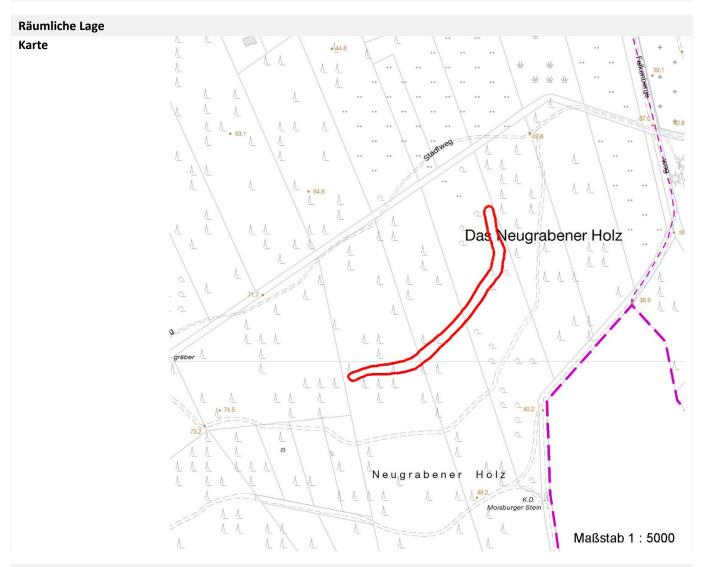
Die Vegetation wird zum einen durch Suhlstellen von Wildschweinen und zum anderen durch Fahrspuren (Norden) gestört, die den Oberflächenabfluss des Grund- und Regenwassers begünstigen.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen									
1	TF	DTVD	Typ	HF	F.Anteil					
		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.					
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen							
4		LRT	Lebensraumtyp							
1	1			Ja	100 %					
2		MMF	Feuchtes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)							
3		q	quellig (q)							
4		7140-2	Übergangsmoore							

4 7140-2 Ub	ergangsmoore		
Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Neugrabener Holz, südlich des St Kiefernforst 557462 Harburg Neugraben-Fischbek (715) Hafengesamtgebiet	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5922068 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.	71113		
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5   DK5-GK	5622	5622	
				DK5 - Name	Fischbeker	Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	371	1004	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.2004	4	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4689,1074		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erhebungsbögen										
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)			
71113	7808	5622	1	13.08.2008	N	5622	11			
71113	7752	5622	1	31.05.2000	=	5622	11			
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)					

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55031 55032	0 0	5622_371_150704_1.JPG 5622_371_150704_2.JPG	

17.04.2020 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

 Projekt
 FFH-Ersterfassung
 DK5 | DK5-GK
 5622

5622 DK5 - Name Fischbeker Heide Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 371 1004 **Bearbeitung** BRG Kopie Nein **Kartierung** 15.07.2004 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 4689,1074

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 5622\_371\_150704\_1.JPG Fotodatei 5622\_371\_150704\_2.JPG Bildbeschreibung k.A. Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung





Saatgutfläche

100 %

Nein

Nein

Teilflächenbeschreibung Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 1 Feuchtes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium MMF **Biotoptyp Biotoptyp** (2000)Zusatz quellig (q) gesetzl. Grundl. **FFH-LRT** Übergangsmoore FFH-LRT 7140-2 **Beschreibung Entw.potential LRT** Gefährdungen: Der Bestand ist durch die Fahrrinnen, die den Oberflächenabfluss Hauptfläche Ja

begünstigen, und tendenziell durch eine Verbuschung beeinträchtigt. Flächenanteil FFH-Unters.Fläche

Maßnahmen: Die Fahrbahnrinnen sollten zunächst abgedämmt werden. Bei einer Gehölzzunahme ist eine Entkuss

17.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	FFH-Ersterfassung			Interne Nr. DK5   DK5-GK	71113 <b>5622</b>	5622	
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name Biotop-Nr.   alt	Fischbeker <b>371</b>	1004	
Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	BRG Fläche 1	Kopie	Nein	Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	15.07.2004 4689,1074		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
FFH-Monitoring	
Gefährdung / Einflüsse	17.1.3 Verbuschung / Aufkommen von Gehölzen
	3.2.12.2 Bodenverdichtung durch den Einsatz schwerer Maschinen/ flächiges
	Befahren
Maßnahmen, empfohlen	13.2 Zeitlich begrenzte Sukzession
	2.6 Beseitigung störender Strukturen
Standort, Relief	
Relief	Talgrund
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	v - Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	15 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	80 %
Moosschicht	25 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

FFH-Bewertungen (HH)					
Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
7140-2 (HH) Übergangsmoore Habitatstrukturen					C C
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		C
Schlenken und Bulte;	ja	nein	nein		С
Torfwachst. in Senken; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	10-50%	< 10%		В
Erica- / Wollgras-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	hoch	mittel	gering		С
Molinia- / Calluna-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	gering	gering	hoch		С
Gehölze; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	< 10%	10-25%	> 25%		В

17.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	71113		
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5   DK5-GK	5622	5622	
				DK5 - Name	Fischbeker	Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	371	1004	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.2004	ļ	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4689,1074		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

FFH-Bewertungen (HH)					
Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
typ. ÜbergangsmVeg.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 70%	50-70%	< 50%		С
Beeinträchtigungen					A
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		A
Handtorfstiche;	keine	wenig	zahlreich		A
Abstand Wasser / GOF;	gering	mittel	hoch		A
Entwässerungsgräben; intern: Graben in der Fläche, extern: Graben am Rand der Fläche	keine	extern	intern		Α
Abstand zu Emittenten; auch angrenz. landw. Nutzungen	groß	mittel	gering		Α
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		Α
Gehölze (v.a. Birken);	< 10%	10-25%	> 25%		В
Eutrophierungszeiger;	keine	wenige	zahlreich		Α
Wasserzügigkeitszeiger; z.B. Berula erecta in Gräben	keine	wenige	zahlreich		Α
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		Α
Trittschäden;	keine	gering	stark		В
Wildfütterung;	keine	gering	stark		Α
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		Α
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		Α
Arteninventar					С

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,2
	Reaktion	sauer	3,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
														<b>Rote Liste</b>		9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	9	W		-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	9	Z	S	В1													
Carex canescens (Graue Segge)	9	h	Т	-										3		V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	9	W	Т	-										V		V	
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarn)	9	Z		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	9	W		S													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	9	d	Т	-													

17.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	71113		
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5   DK5-GK	5622	5622	
				DK5 - Name	Fischbeker	Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	371	1004	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.2004		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4689,1074		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	9	Z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	9	W		K1													
Trientalis europaea (Siebenstern)	9	h		-													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche	9	Z		-													
Heidelbeere)																	
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	9	h		M													
					An	zahl F	Rote L	iste	Arter	1				2		2	
					An	zahl <i>A</i>	Arten			12							

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