

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71118
		DK5 DK5-GK	5620 5622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-Süd
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	293 1007
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	100,4765
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Auf einem Trockenrasen, der sporadisch beweidet wird, hat sich kleinflächig ein moosreicher Borstgrasrasen entwickelt. Neben Borstgras treten Besenheide, Rotes Straußgras, Kleiner Sauerampfer und Kleines Habichtskraut gehäuft auf. Trotz der fragmentarischen Ausbildung stellt die Fläche ein erwähnenswertes Entwicklungspotenzial für das Schutzgebiet dar.

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	TNT	Trockener Borstgrasrasen (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	6230*	Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich der Waldsiedlung am Stadtweg		
Nachbarnutzung/en	Trockenrasen		
Rechtswert (X)	556775	Hochwert (Y)	5921728
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			

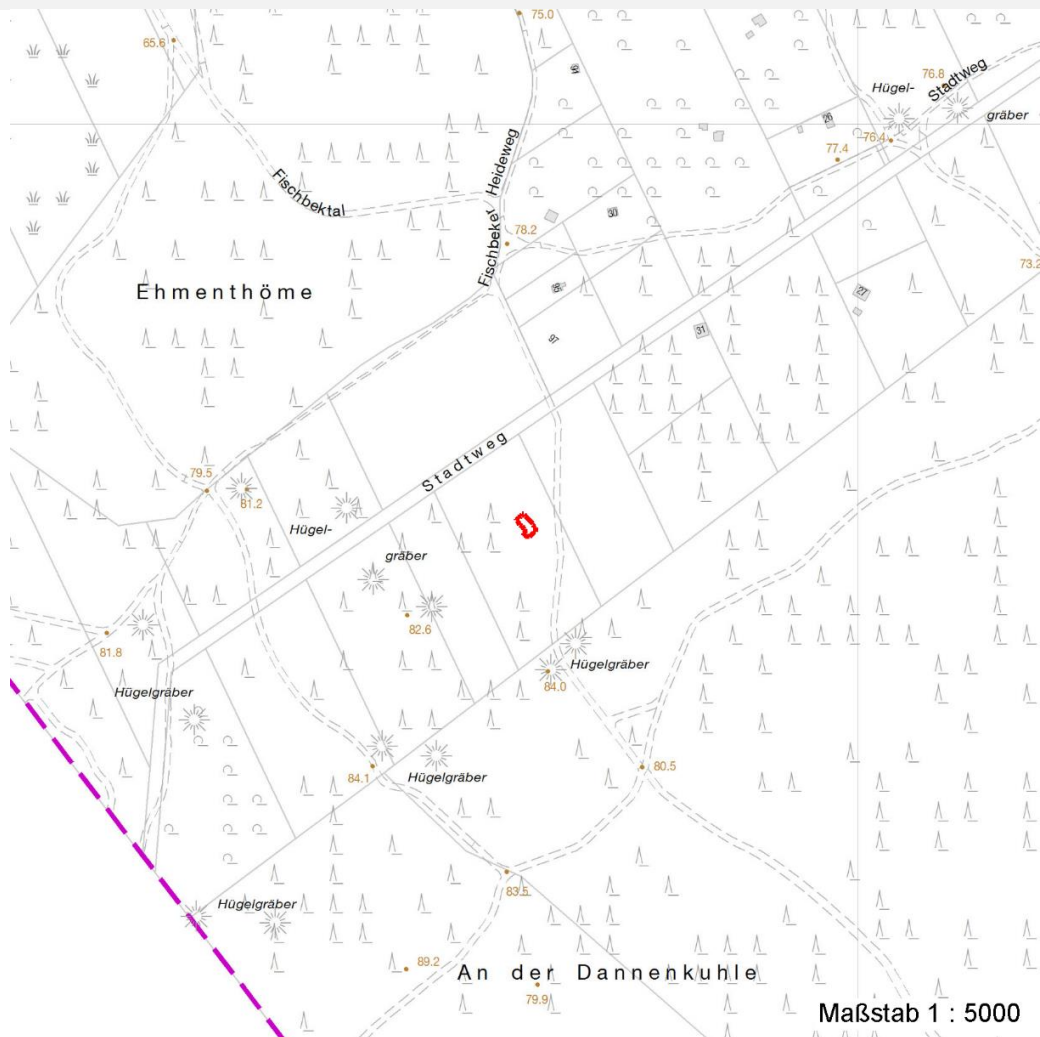
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71118
		DK5 DK5-GK	5620 5622
		DK5 - Name	Fischbeker Heide-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	293 1007
Bearbeitung	BRG	Kartierung	15.07.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	100,4765
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)
71118	7616	5620	35	29.07.2008	N	5622	36
71118	7585	5620	25	02.06.2000	<	5622	26

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55036	0	5620_293_150704_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71118
		DK5 DK5-GK	5620 5622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-Süd
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	293 1007
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	100,4765
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5620_293_150704_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trockener Borstgrasrasen (2000)	Biotoptyp	TNT
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	FFH-LRT	6230*
Beschreibung	Gefährdungen: Die Nutzung und Pflege sollte sich an der traditionellen Nutzung bzw. Beweidung orientieren. In diesem Falle sollte die Beweidung tendenziell etwas intensiviert werden.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein
Maßnahmen: Die Beweidung sollte fortgesetzt werden. Ein Managementpla			

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71118
		DK5 DK5-GK	5620 5622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-Süd
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	293 1007
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	100,4765
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
FFH-Monitoring	
Gefährdung / Einflüsse	14.4. - Beweidung, ungünstiges Beweidungsmanagement
Maßnahmen, laufend	11.4. - Pflegemaßnahmen
Maßnahmen, empfohlen	11.1. - Erstellung von Managementplänen 14.1. - Beibehaltung der bisherigen Nutzungsform/ Maßnahmen
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Moosschicht	15 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.40 m

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
6230 (HH) Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden					C
Habitatstrukturen					C
Wuchsformen;	günstig	mittel	ungünstig		A
Untergräser; geschätzter Anteil	hoch	mittel	gering		A
Mittelgräser; geschätzter Anteil	mittel	mittel	gering		A
Obergräser; geschätzter Anteil	gering	mittel	dominant		A
niedrigwüchsige Kräuter; Deckung %	> 30%	15-30%	< 15%		B
Rosettenpflanzen; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		A
Moose; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		A
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		A
Dichte der Streuauflage;	keine	gering	hoch		A
dom. Einart-Bestände;	keine	gering	hoch		A
Mikrorelief;	günstig	mittel	ungünstig		C
Ameisen- / Nagerbauten;	hoch	mittel	gering		C
Beeinträchtigungen					B
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		B
Nutzung;	optim.	suboptimal	schädlich		B
angrenz. Nutzung;	optim.	suboptimal	schädlich		B
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		A
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		A
Gehölze; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anteil: dominant, hoch, mittel, gering, keine: nicht vertreten	< 5%	5-15%	15-75%		A

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71118
		DK5 DK5-GK	5620 5622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-Süd
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	293 1007
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	100,4765
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Nitrophyten; Deckung %	< 5%	5-25%	> 25%		A
Neophyten; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anteil: dominant, hoch, mittel, gering, keine: nicht vertreten	keine	wenig	zahlreich		A
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		A
Trittschäden;	keine	gering	stark		A
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		A
Arteninventar					C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,6
	Reaktion	sauer	2,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	9	h	T	-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	9	z		-										3	V		
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	9	z	T	-										V	V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	9	w		-													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	9	w	T	-										3			
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	9	w		-													
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	9	w		-											V		
Nardus stricta (Borstgras)	9	h	T	-										2	3		
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	9	z		-													
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	9	w		-													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	9	w	T	-													
Bryophyta (Moose)																	
Pleurozium schreberi (Schreibers Rotstengelmoos)	9	z		M													
Polytrichum commune (Gemeines Widertonmoos)	9	w		M													
Rhytidiadelphus squarrosus (Sparriges Kranzmoos)	9	z		M													

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71118
		DK5 DK5-GK	5620 5622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-Süd
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	293 1007
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	100,4765
		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
Anzahl Rote Liste Arten														4		4	2
Anzahl Arten														14			

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