

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	107927
		DK5 DK5-GK	5622 5624
		DK5 - Name	Fischbeker Heide
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	489 42
Bearbeitung	JHA	Kartierung	02.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4493,9008
Anzahl Abschnitte	1	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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mäßig frisches, mageres Weidegrünland (Hutung). Die Fläche ist durch häufigen Schafauftrieb kurzgefressen und relativ strukturarm, dennoch dringt vom Waldrand ausgehend teilweise Adlerfarn in die Fläche vor.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	GMT	Artenreiche Weide trocken-magerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Fischbeker Heideweg und oberem Fischbektal		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	556508	Hochwert (Y)	5922459
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			

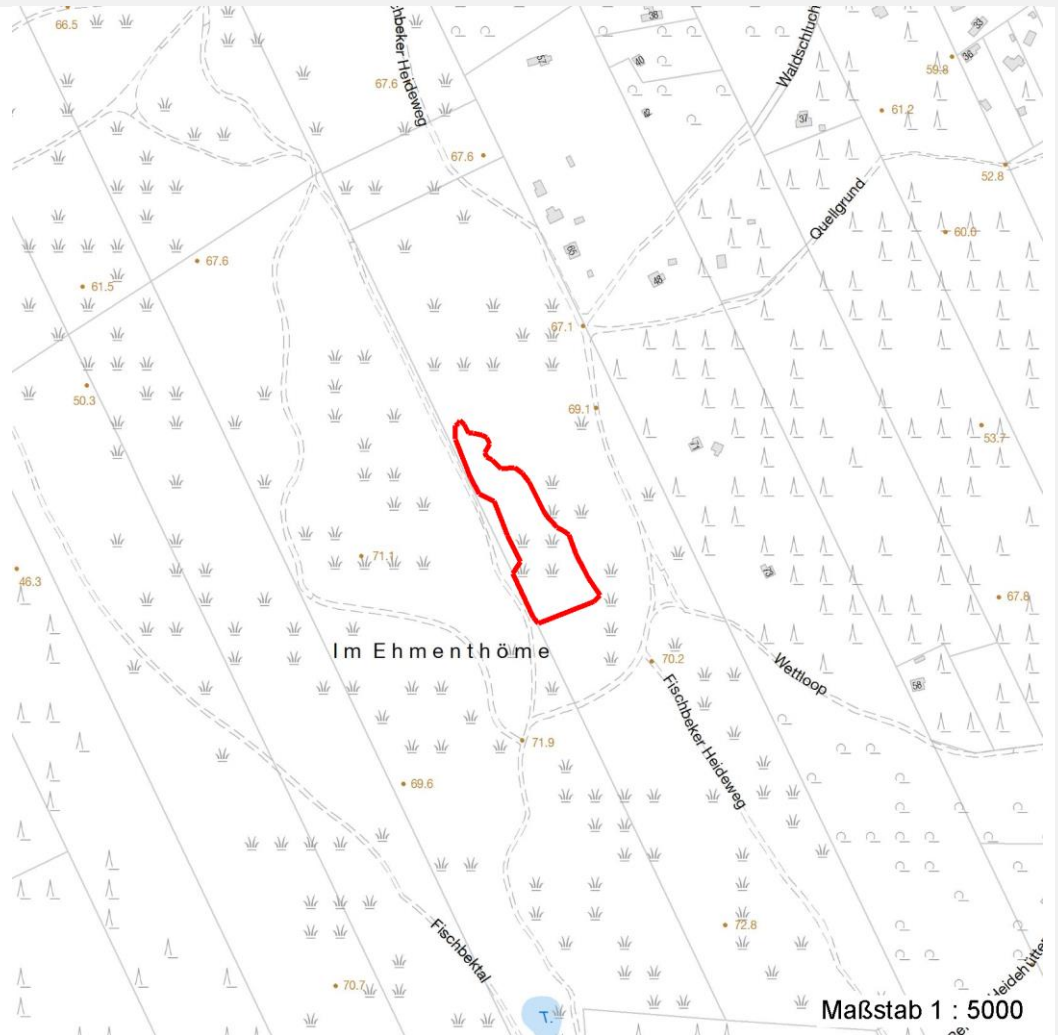
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	107927
		DK5 DK5-GK	5622 5624
		DK5 - Name	Fischbeker Heide
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	489 42
Bearbeitung	JHA	Kartierung	02.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4493,9008
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)
107927	7775	5622	44	25.07.2008	<	5624	42

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Vordringen des Adlerfarns
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
Maßnahmen	1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege (Ggf. Adlerfarn durch zusätzliche Mahd zurückdrängen.)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	107927	
			DK5 DK5-GK	5622	5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide	
Bearbeitung	JHA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	489 42
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.09.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4493,9008	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1	
Biotoptyp	Artenreiche Weide trocken-magerer Standorte (2000)		Biotoptyp	GMT
- Zusatz				
FFH-LRT				
Beschreibung	- gesetzl. Grundl.			
	FFH-LRT			
	Entw.potential LRT			
		Hauptfläche	Ja	
		Flächenanteil	100 %	
		FFH-Unters.Fläche	Nein	
		Saatgutfläche	Nein	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	l															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		K1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w											3	V			
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z															
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	w											3	V			
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w											2	3 V			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	107927	
			DK5 DK5-GK	5622	5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide	
Bearbeitung	JHA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	489 42
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	02.09.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	4493,9008
				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	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwengel)	7	z																V
Festuca pratensis (Wiesen-Schwengel)	7	w																
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	l																
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	l													3			
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w																
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w																
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	l																
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w																
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	z																V
Nardus stricta (Borstgras)	7	w													2		3	V
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w			K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	l																
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w																
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	l																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z																
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z																D
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	l																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w																
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w																
Viola riviniana (Hain-Veilchen)	7	w																
Bryophyta (Moose)																		
Rhytiadelphus squarrosus (Sparriges Kranzmoos)	7	l																
														Anzahl Rote Liste Arten		6	6	2
														Anzahl Arten		34		

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