

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7789
			DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	85 85
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.08.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4286,3076
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogene, wenig ungenutzte Grünlandfläche, die im Süden offenbar staufeucht ist und nach Norden zunehmend trockener und magerer wird und schließlich im äußersten Norden den Charakter eines Magerrasens hat. Im Süden dominieren Gräser wie Honiggras, Rotschwengel und Ruchgras, im Norden werden Drahtschmiele, Heide und Hainsimse wichtiger. Im Osten gibt es eine Herde Adlerfarn sowie verstreutes Aufkommen von Kiefer und Zitterpappel. Die Fläche wird gelegentlich von Schafen beweidet.

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich des Friedhofes		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	557847	Hochwert (Y)	5922770
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
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	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

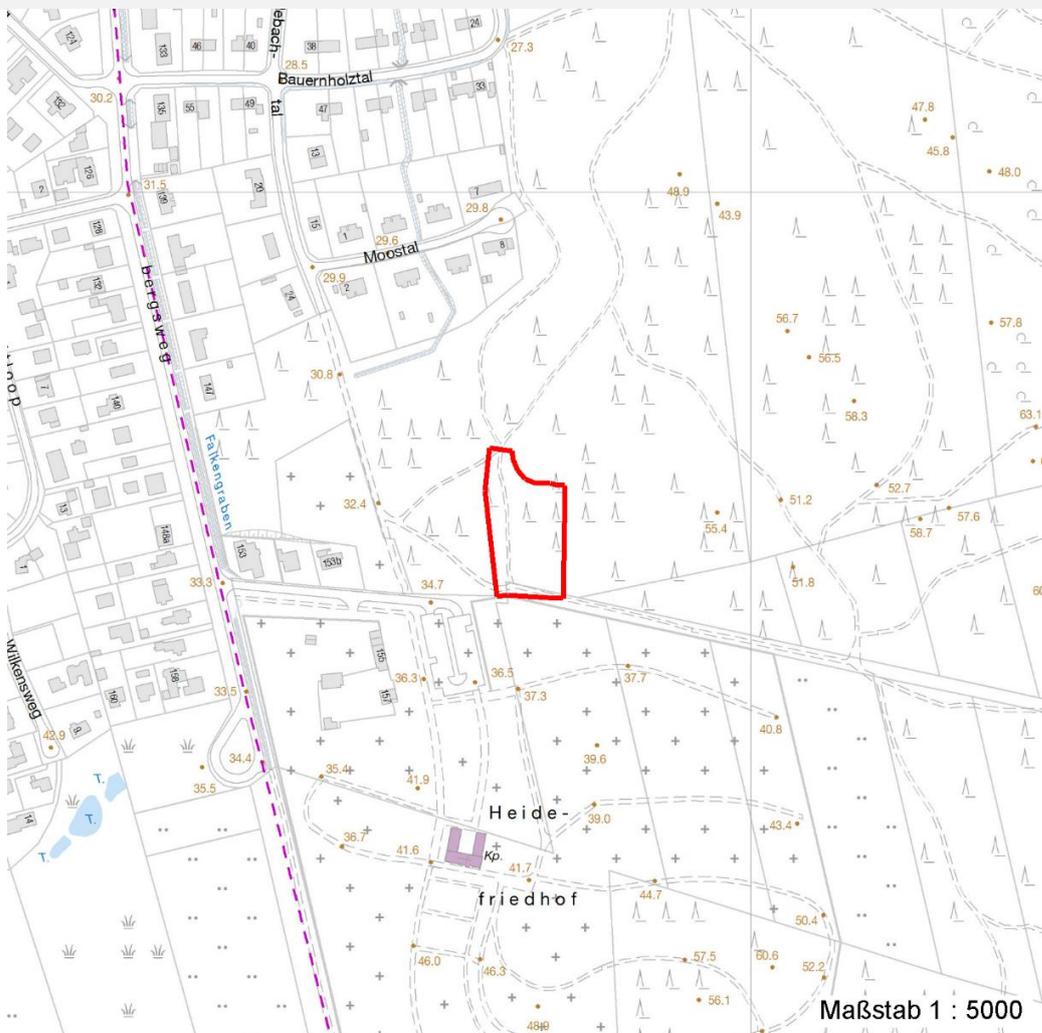
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7789
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	85 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4286,3076
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
7789	7778	5622	85	20.06.2000	K	5624	85
7789	107862	5622	472	17.08.2016	N	5624	85

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6720	0	5622_85_070808_1.JPG	SO
6721	0	5622_85_070808_2.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7789
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	85 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4286,3076
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Verbuschung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Zonation gut ausgebildet
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Heuschrecken Offenhalten, im Norden auf Kosten des Waldes vergrößern

Foto

Fotodatei	5622_85_070808_1.JPG	Fotodatei	5622_85_070808_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung	N



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7789	
			DK5 DK5-GK	5622	5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	85	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.08.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4286,3076	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	uneben
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	95 %
Moosschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.40 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,2
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		3
	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	z		K1															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		K1															
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		K1															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1	-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1	-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7789	
			DK5 DK5-GK	5622	5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	85	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.08.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4286,3076	
			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	
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	h		K1														
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1														
Lathyrus hirsutus (Behaarte Platterbse)	7	z		K1														3
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	z		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1	-													V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	z		K1														V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	l		S	-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		K1														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	l		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1	-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1														
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1	-													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														2	1			
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