

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	7749
		DK5 DK5-GK	5622 5822
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	171 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14965,9595
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Großflächige, ,ltere Waldlichtung mit locker stehenden hohen Rot-Buchen, einzelnen Kiefern und Eichen. Überall mit angepflanzten, durchschnittlich ca. 1, 5 m hohen, locker bis dicht stehenden Fichten, Douglasien, z.T. schon höher nachgewachsenen Birken, aufkommender Vogelbeere. In der Krautschicht mit nur wenig ausgeprägter Schlagflur WI aus vorherrschendem Adlerfarn, eingestreuter Draht-Schmiele, Pfeifengras, Blaubeere und größeren Beständen des Siebensterns. Vorkommen einiger Heuschrecken, Lebensraum der Goldammer.

Spezielle Nutzungen: Forstliche Nutzung

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

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	10 %
2	WI	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich vom Falkenbergsweg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	557998	Hochwert (Y)	5922046
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			

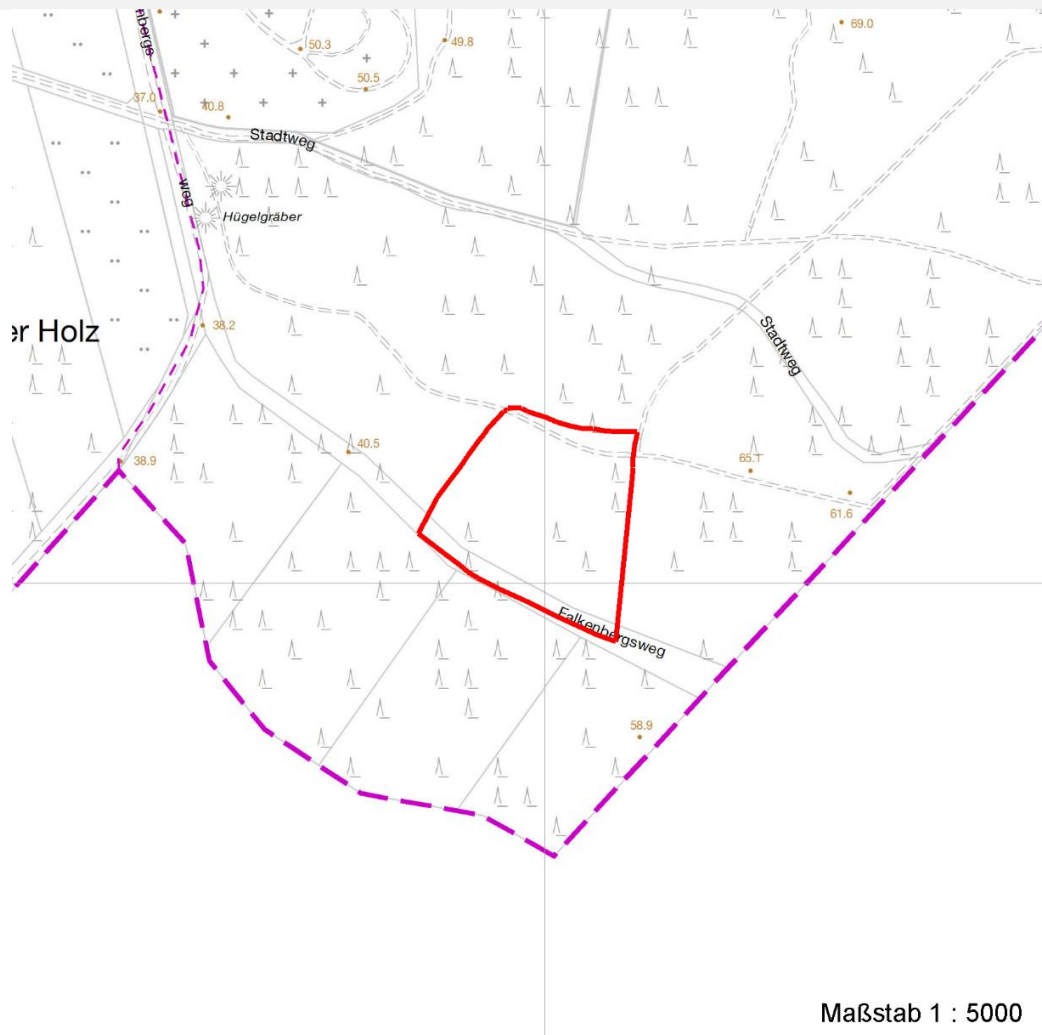
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	7749
Handlungsbedarf	Ja	DK5 DK5-GK	5622 5822
Bearbeitung	HET	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	171 3
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.06.1985
		Fläche / Länge [m²/m]	14965,9595
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
7749	7750	5622	171	01.08.2000	K	5822	3
7749	7751	5622	171	23.07.2008	K	5822	3

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufforstung Zurückdraengung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Artenarm Dominanz von Nadelgehölzen Zoologisch sehr wertvoll

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	7749
		DK5 DK5-GK	5622 5822
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	171 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14965,9595
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	artenarme Ausprägung
Bedeutung für Tiergruppe	Sonnige Steinwälle und Böschungen
Maßnahmen	Insekten
	Entfernung (folgender Bäume und Straucher)
	Fichtenanpflanzung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000)	Biototyp	WI
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Hang, Böschung
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	schädliches Futter (Giftpflanzen)	-0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	7749
			DK5 DK5-GK	5622 5822
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	HET	Kopie	Biotop-Nr. alt	171 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.06.1985
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14965,9595
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-														
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	X		K1														
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	X		K1														
Persicaria spec. (Knöterich)	7	X		M														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	d		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	X		-														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	d		K1														
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	X		K1														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		-														
														Anzahl Rote Liste Arten				
														Anzahl Arten 17				

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