

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4394	
			DK5 DK5-GK	5422	5424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide-West	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	26 30
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.06.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9879,9466	
			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	7	Sehr 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

Kleiner, lichter Birkenbestand mit, vor allem im Norden, einigen Kiefern. Die spärliche Strauchschicht besteht aus Sandbirken. Die Krautschicht besteht überwiegend aus Drahtschmiele mit etwas Blaubeere. Der Bestand liegt in zwei Taleinschnitten die von der nordöstlich gelegenen Hochfläche ausgehen. Der Wald zog sich ursprünglich weiter diese Täler hinauf, wurde hier jedoch zugunsten der Heide entfernt.

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	70 %
2	WQT	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	WZK	Kiefernforst (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Landesgrenze südwestlich Segelflugplatz		
Nachbarnutzung/en	Heide, Truppenübungsplatz		
Rechtswert (X)	555035	Hochwert (Y)	5923209
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	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 98%]		

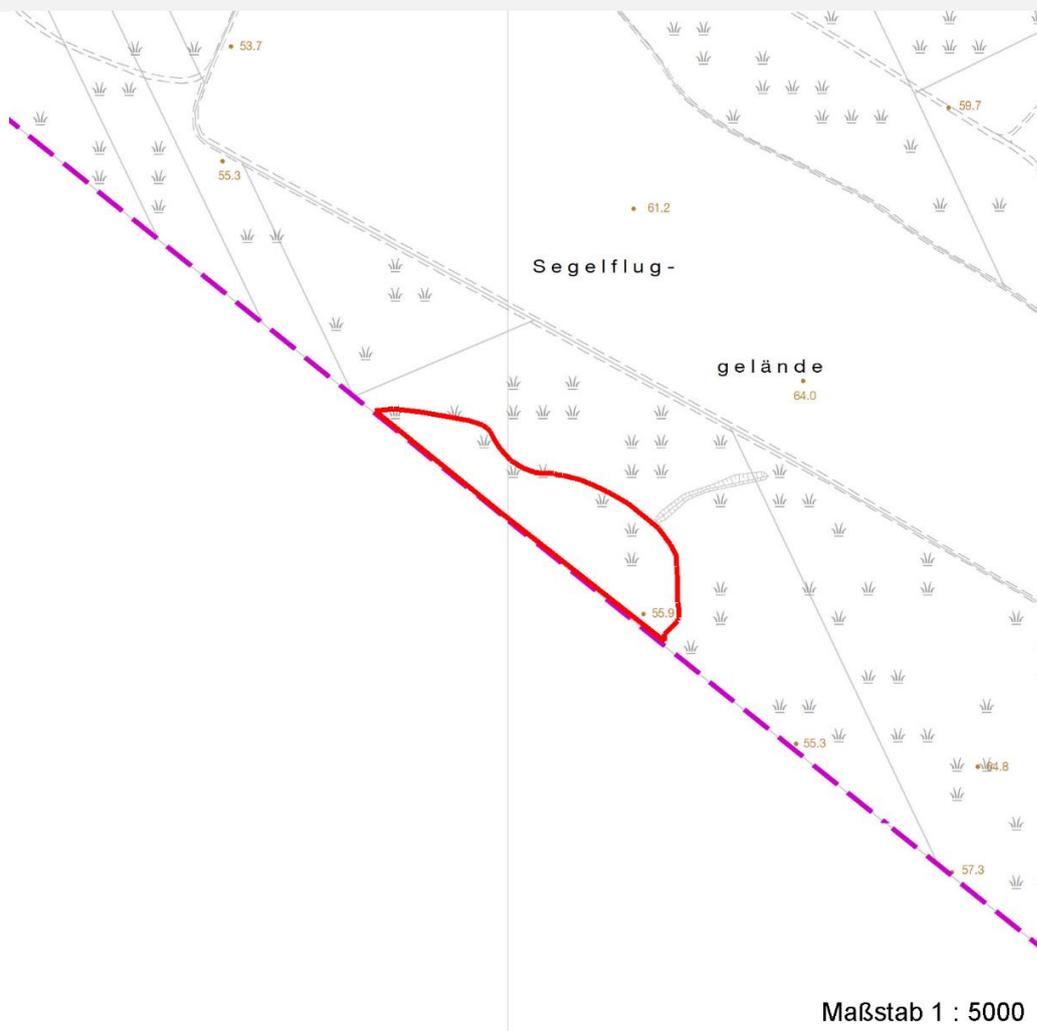
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4394
		DK5 DK5-GK	5422 5424
		DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	26 30
Bearbeitung	NET	Kartierung	22.06.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9879,9466
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)
4394	4354	5422	1	15.10.1980	/	5424	1
4394	4340	5422	3	15.10.1980	/	5424	3

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
43909	0	5422_26_220600_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4394
		DK5 DK5-GK	5422 5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	26 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9879,9466
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Überwiegend Laubholz
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	5422_26_220600_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	Biotoptyp	WQT
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Taleinschnitt
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	SW - Südwest
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4394
		DK5 DK5-GK	5422 5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	26 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9879,9466
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,9
	Reaktion	sehr sauer	2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		S													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		K1									3		V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	d		K1													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														7			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Kiefernforst (2000)	Biotoptyp	WZK
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein