

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4657	
		DK5 DK5-GK	5424	5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	1	12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.06.2000	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11604,2354	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad		
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleinräumig strukturierte Sandheide, die in Teilen kürzlich geplaggt wurde. Auf den kürzlich geplagkten Flächen ist Drahtschmiele oft aspektbildend, darunter entwickelt sich jedoch junge Besenheide. Die Besenheide nimmt insgesamt einen geringen Anteil ein. Häufiger sind Krähenbeere und vor allem Blaubeere. Die Fläche liegt an einem tw. steilen Osthang, der Gehölzanflug ist gering. Vereinzelt sind ältere Eichen und Vogelbeeren eingestreut.

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	TCT	Trockene Sandheide (2000)		
3	p	abgeplaggt (p)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwesthang des Fischbektals		
Nachbarnutzung/en	Wald, Heide		
Rechtswert (X)	555601	Hochwert (Y)	5924024
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: 100%]		

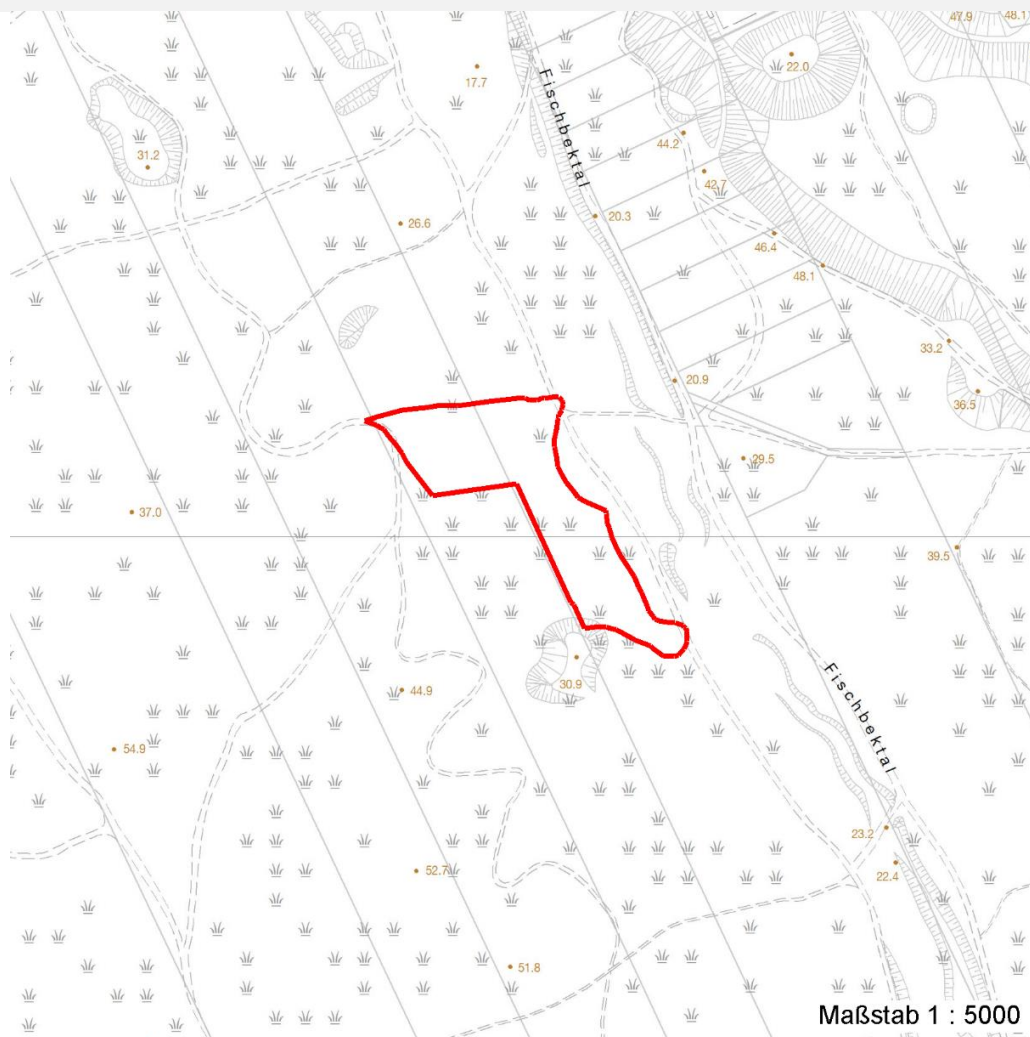
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4657
			DK5 DK5-GK	5424 5424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	1 12
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.06.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11604,2354
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
4657	4359	5422	44	05.08.2008	N	5424	51
4657	71067	5422	349	27.07.2004	N	5424	1009
4657	71068	5422	350	27.07.2004	N	5424	1010
4657	4347	5422	2	15.10.1980	/	5424	2
4657	4340	5422	3	15.10.1980	/	5424	3
4657	4346	5422	4	15.10.1980	/	5424	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
43923	0	5424_1_210600_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4657
		DK5 DK5-GK	5424 5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	1 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11604,2354
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Langfristig Verbuschung
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Sandwände
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	5424_1_210600_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trockene Sandheide (2000)	Biotoptyp	TCT
- Zusatz	abgeplaggt (p)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4657	
			DK5 DK5-GK	5424	5424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	1	12
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.06.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11604,2354	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Osthang
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	95 %
Mooschicht	3 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,3
	Reaktion	sehr sauer	1,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																	
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h		K1										3		V	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1													
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	h		K1										2			V
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		K1										3			
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1													
Nardus stricta (Borstgras)	7	z		K1										2		3	V
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		K1													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4657	
			DK5 DK5-GK	5424	5424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	1	12
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.06.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11604,2354	
			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
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		B1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	h		K1													
Anzahl Rote Liste Arten													4	2	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