

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	4523	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	KAF	Biotop-Nr. alt	29	41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1980	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25648,3036	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Birkenbruch WBB
lockerer, schwachwüchsiger Birkenbestand (WBB) mit Gagelstrauch, z.T. stehendes Wasser, Quellsumpf, nährstoffarmes, saures Grundwasser.

Spezielle Nutzungen: Erholung

Nutzungsintensität: keine

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	100 %
2	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östl. Kaserne Cuxhav. Str			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	554678	Hochwert (Y)	5924202	
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.	<input type="checkbox"/>
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%]			

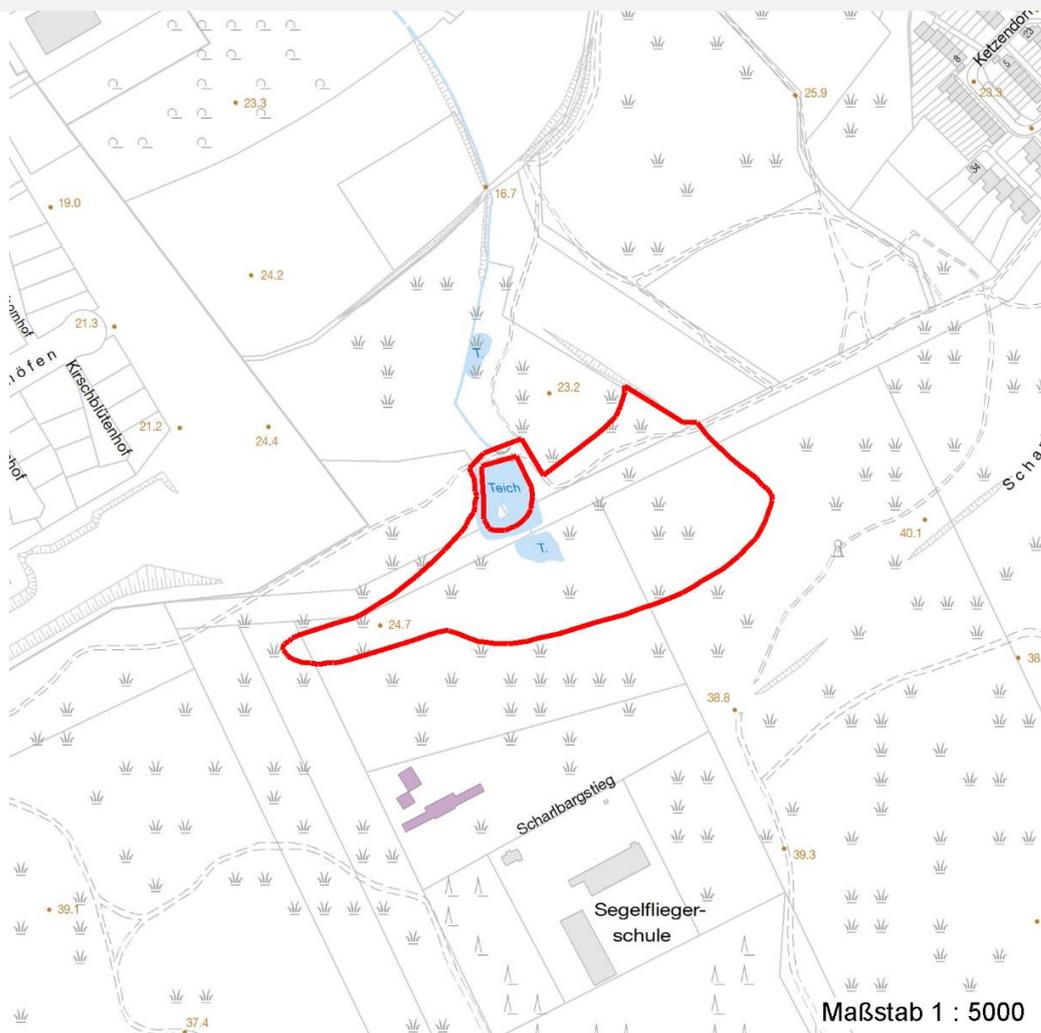
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	4523	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
		DK5 - Name	Fischbek	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	29	41
Bearbeitung	KAF	Kartierung	15.10.1980	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	25648,3036	
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)
4523	4515	5424	29	01.09.1999	K	5426	41
4523	4525	5424	29	24.09.2007	K	5426	41

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Stoerung der Wildtiere Trittbelastung durch Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Fauna nicht untersucht, Nachträge Flora von 1983 (Kurz) Strukturvielfalt Vorkommen seltener Arten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	4523	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	KAF	Biotop-Nr. alt	29	41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1980	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25648,3036	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) artenreiche Ausprägung einige Hochmoorreste Besonders moosreich bewachsen Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Reptilien Insekten
Maßnahmen	Erhalt der Biotope, evtl. Wasseranstau? Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WBB
- Zusatz		- 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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Standort: Quellgebiet

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,1
	Reaktion	sauer	2,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	4523 5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	KAF	Biotop-Nr. alt	29	41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1980	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25648,3036	
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Andromeda polifolia (Polei-Rosmarinheide)	7	X		K1										2	3	3	3		
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-															
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	X		K1										2		V	V		
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	X		K1										3		V	V		
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		S															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		K1															
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	X		K1										3		V			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		K1															
Juncus squarrosus (Sparrige Binse)	7	X		K1										1		3	V		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		K1															
Myrica gale (Gagel)	7	X		S										2	3	3	3		
Narthecium ossifragum (Moorlilie)	7	X		K1									b	1	3	3	3		
Rhynchospora alba (Weißes Schnabelried)	7	X		K1										1	3	3	3		
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-															
Trichophorum cespitosum (Echte Rasenbinse)	7	X		K1										1	3	2	V		
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		K1															
Vaccinium oxycoccos (Gewöhnliche Moosbeere)	7	X		K1										1	3	3	3		
Bryophyta (Moose)																			
Sphagnum fallax (Trägerisches Torfmoos)	7	X		M															
Sphagnum nemoreum (Hain-Torfmoos)	7	X		M												3			
Sphagnum palustre (Sumpf-Torfmoos)	7	X		M															
Sphagnum rufescens	7	X		M															
														Anzahl Rote Liste Arten		10	6	11	9
														Anzahl Arten		21			

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