

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	107952
		DK5 DK5-GK	5622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	511
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1443,1883
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.2 Sumpfwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Enger Taleinschnitt vorwiegend mit Sandbirke - daneben etwas Moorbirke, Waldkiefer und Traubeneiche. Das Tal erhält aus der Wohnsiedlung jenseits des Fischbeker Heideweges Oberflächenwasser zugeführt. Durch mehrere Dämme wurden früher kleine Teiche oder Tümpel angestaut. Die Anlage ist weitgehend verfallen, lediglich der Damm am westlichen Ende wirkt nach wie vor und bewirkt eine gewisse Versumpfung des Gebietes. Ausweislich der Vegetationsverteilung nimmt die Trophie von Ost nach West ab (Pfeifengrasdominanzbestände im Westen).

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	WSZ	Sonstiger Sumpfwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Fischbeker Heideweg, Höhe Heidkrug		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	556168	Hochwert (Y)	5923487
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%]		

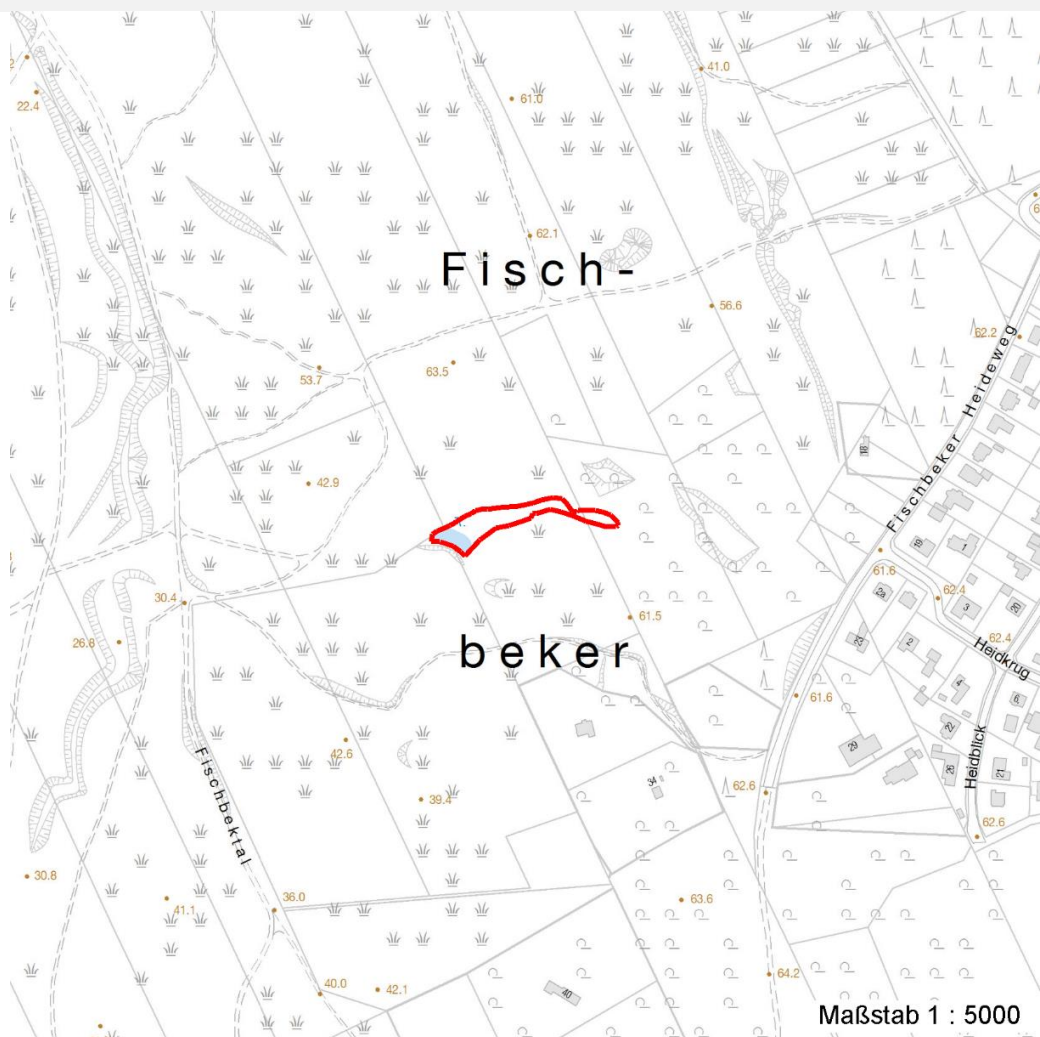
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	107952
		DK5 DK5-GK	5622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	511
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1443,1883
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
107952	7800	5622	100	07.08.2008	<	5624	102

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Maßnahmen	Eigendynamische Entwicklung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	107952
			DK5 DK5-GK	5622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	511
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1443,1883
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Sumpfwald (2000)	Biotoptyp	WSZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,9
	Reaktion	sauer	3,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	I													3		3		
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	I																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d			B1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w			B1														
Cardamine flexuosa (Wald-Schaumkraut)	7	I																	
Carex remota (Winkel-Segge)	7	I																	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	I																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	107952
			DK5 DK5-GK	5622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	511
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1443,1883
			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
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	l															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	l		B1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		K1													
Pteridium aquilinum (Adlerfarne)	7	w															
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	l		K1													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w		B2													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		B2													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
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