

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7814
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	18 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3111,3377
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.6 Quellbereiche	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	----------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Durch einen Damm aufgestaute Quelle des Fischbek. Dadurch ist ein Teich entstanden. Auf dem Teich etwas gepflanzte Seerose. Das Nordufer des Teiches ist im Bereich des Damms stark zertreten, hier wächst Flatterbinse. Im Bereich der Sickerquelle oberhalb des Teiches, an den übrigen Uferpartien sowie nördlich des Damms gibt es Anklänge an ein Quellmoor mit Torfmoos, Seggen und Binsen. Der Bereich wurde durch die Fällung von Bäumen freigestellt. Unterhalb des Damms verliert sich die Feuchtigkeit relativ schnell.

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	60 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
3	I5	Ufer naturnah (I5)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	FQS	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Oberes Ende vom Fischbektal		
Nachbarnutzung/en	Wald, Erholung		
Rechtswert (X)	556512	Hochwert (Y)	5922137
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			

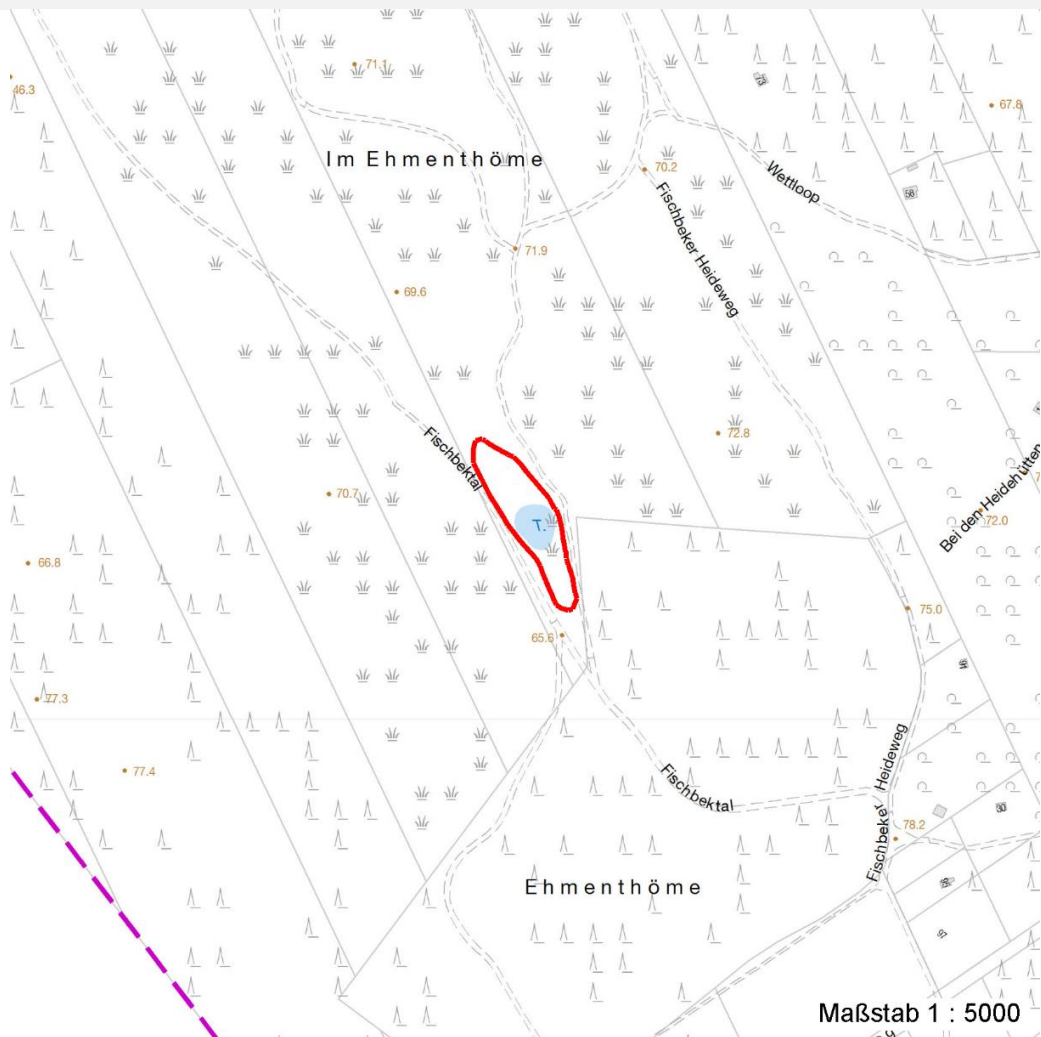
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7814	
			DK5 DK5-GK	5622	5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide	
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	18	14
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.06.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3111,3377	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
7814	7823	5622	18	15.03.1988	K	5624	14
7814	7887	5622	90	25.07.2008	N	5624	91
7814	7850	5622	91	25.07.2008	N	5624	92

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44055	0	5622_18_020600_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7814
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	18 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3111,3377
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Vertritt, Überstauung des Quellbereichs
Wertgesichtspunkte	Quellstandort
Maßnahmen	Fläche offen halten

Foto

Fotodatei	5622_18_020600_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	Ufer naturnah (I5)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Untergrund Sand, evtl. auch Torf	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7814	
			DK5 DK5-GK	5622	5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	18 14
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.06.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3111,3377	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	1.50 m
Länge	20.00 m
Breite	15.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	dunkelbraun
Standort, Relief	
Relief	Tal
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	2 %
1. Krautschicht	20 %
Moosschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,1
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	l		K1									3	V			
Carex canescens (Graue Segge)	7	w		K1									3	V			
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		K1									V	V			
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		K1									3	V			
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	w		K1									2	V	V		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7814	
			DK5 DK5-GK	5622	5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	18	14
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	02.06.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3111,3377	
			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	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		K1														
Juncus ranarius (Frosch-Binse)	7	z		K1														
Juncus squarrosus (Sparrige Binse)	7	w		K1										1		3		V
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		K1														
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	z		-									b	2				
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	l		K1														
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	h		M														
Anzahl Rote Liste Arten														7	6	2		
Anzahl Arten														15				

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH			
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	Anzahl				Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
4	Methode				Verhalten			
5	Nachweis							
Vögel								
Anas platyrhynchos (Stockente)	1	b						
	2	2						
	3				beide Geschlechter			
	4				Nährungsverhalten			

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)	Biotoptyp	FQS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein