

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7741	
			DK5 DK5-GK	5622	5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	38 36
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.06.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8794,2656	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	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

Feuchter Talgrund mit Moorbirken und dominantem Pfeifengras. Die Feuchtezeiger Torfmoos, Wiesen-Segge und Sumpfveilchen kommen jeweils nur in sehr geringem Umfang an einzelnen etwas nasseren Standorten vor. Im Randbereich und am Stammfuß der Bäume zahlreiche Arten der bodensauren Wälder in jeweils geringer Menge. Im Bereich von Sausuhlen steht Wasser. Die Torfauflage dürfte, wenn überhaupt vorhanden, nur gering sein. Im Bereich einer umgestürzten Birke war bis in 0,5 m Tiefe nur Sand zu erkennen.

Maiglöckchen und Goldnessel sind aus angrenzenden Gärten oder mit Gartenabfällen eingewandert. Es sind verfallene Gräben erkennbar, die aber vermutlich keine entwässernde Funktion mehr haben.

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)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Quellgrund			
Nachbarnutzung/en	Wald, Wohnen			
Rechtswert (X)	556950	Hochwert (Y)	5922736	
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
NSG / ND / LSG	NSG Fischbeker Heide [HH-701 / Anteil: 98%]			
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 98%]			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

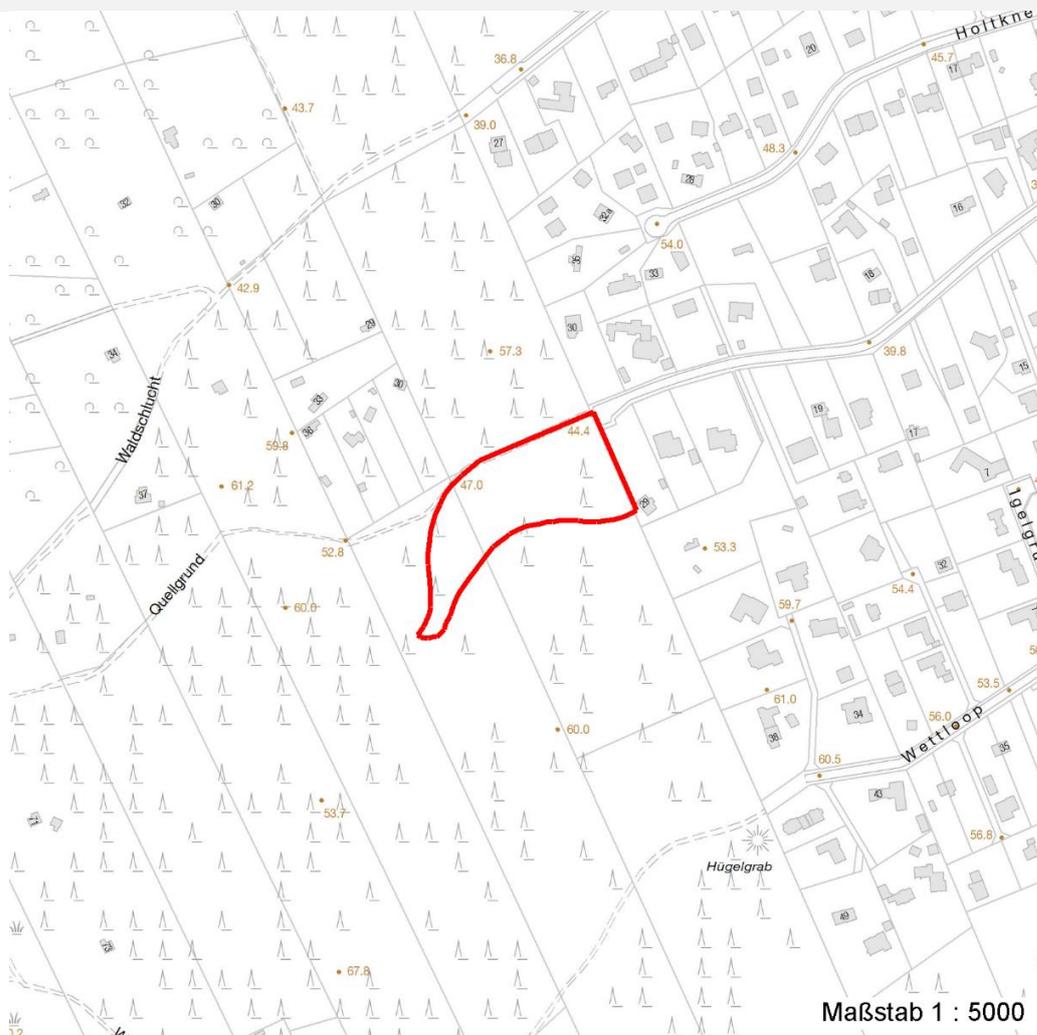
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7741
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	38 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8794,2656
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
7741	7755	5622	38	25.07.2008	K	5624	36
7741	108572	5622	401	21.07.2016	N	5624	36
7741	7655	5622	14	15.03.1988	<	5624	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44038	0	5622_38_070600_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7741
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	38 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8794,2656
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Niedriger Grundwasserstand
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
Maßnahmen	Eventuell Gräben schliessen

Foto

Fotodatei	5622_38_070600_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WBB
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Talgrund
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	98 %
Mooschicht	2 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7741	
			DK5 DK5-GK	5622 5624	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	38 36
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.06.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8794,2656	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	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													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	d		B1													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		K1									V		V		
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	l		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	l		K1									V				
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		K1									3				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1													
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		K1											V		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	d		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		S													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		K1									3		V		
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	w		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		K1													
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w		K1									2		3		
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	w		M													
													Anzahl Rote Liste Arten		5	4	
													Anzahl Arten		27		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7741
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	38 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8794,2656
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH			
	B	A	N	S	D	II	IV	V
1	B	A	N	S	D	II	IV	V
2	Anzahl				Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
4	Methode				Verhalten			
5	Nachweis							
Vögel								
Dendrocopos major (Buntspecht)	1	b						
	2	1						
	3							
	4					Nahrungsverhalten		