

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7659
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42800,0925
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	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	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
- Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mischwald aus Birken und Kiefern mit einer starken Beimischung von Kratteichen und wenigen Krattbuchen. Nachwachsende Baumschicht aus Eichen. Die dichte bis spärliche Strauchschicht besteht aus Vogelbeeren und Faulbaum. In der Krautschicht überwiegend Adlerfarn, darunter und daneben auch viel Blaubeere. Drahtschmiele kommt nur zerstreut vor. Im Randbereich des Weges Wettloop kommen Störungszeiger wie Brennessel und Kletten-Labkraut vor.

Aufgrund des hohen Nadelholzanteils von 30-40% keine Einordnung als FFH-LRT.

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	WQT	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wettloop	Hochwert (Y)	5922483
Nachbarnutzung/en	Wald, Wohnen	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Rechtswert (X)	557002	Gemarkung	Fischbek (705)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Biosphärenreservat	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Nationalpark	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
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%]		

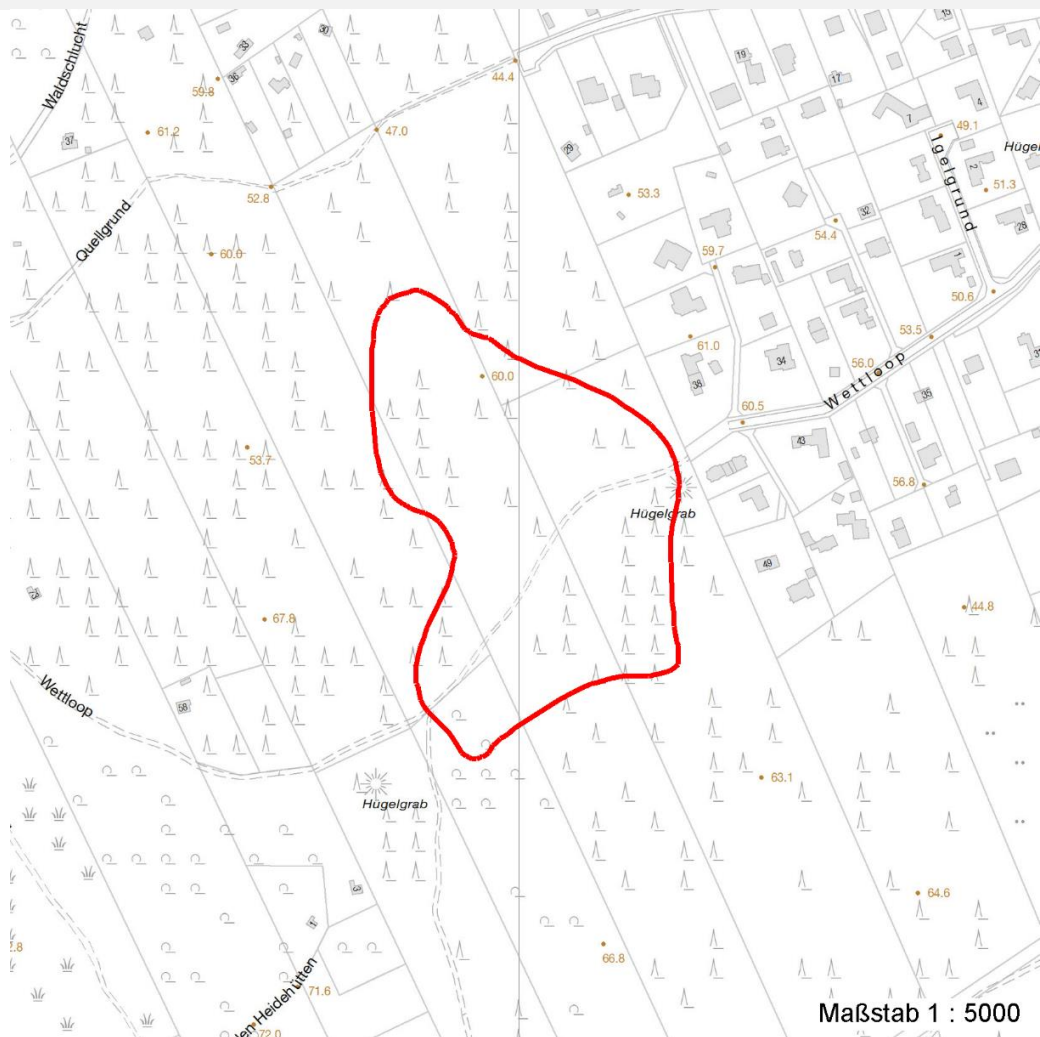
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7659
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42800,0925
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
7659	7657	5622	30	15.03.1988	K	5624	28
7659	7658	5622	30	07.06.2000	K	5624	28
7659	107832	5622	462	30.08.2016	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3815	0	5622_30_250708_1.JPG	N

Weitere Angaben

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

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7659
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42800,0925
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Reste von Krattwald, hoher Laubholzanteil
Ziele der Entwicklung	Natürliche Sukzession zulassen
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	5622_30_250708_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	Biotoptyp	WQT
- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7659	
			DK5 DK5-GK	5622	5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	30 28
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	25.07.2008
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	42800,0925
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	leicht bewegt
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	wn - Niederwald (Stockausschläge) wx - erheblicher Fremdholzanteil
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	80 %
Moosschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
Vegetation	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	-0,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l		K1	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	l		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7659
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42800,0925
		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	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		K1														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	d		K1														
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	z		B2	-													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	z		S	-													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	h		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	l		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l		K1														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		K1														
Bryophyta (Moose)																		
Rhytiadelphus squarrosus (Sparriges Kranzmoos)	7	z		M	-													
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													18					

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