

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7663
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	49 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	40188,8292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Aufnahmebogen, da Lage im NSG und im Jahr 2000 kartiert.
 Stark gestörter und eutrophierter Mischwald mit Kiefern, Birken, Kratteichen und Buchen. Die Krautschicht ist durch zahlreiche Fahrwege, Trampelpfade, den Parkplatz am Infocenter und den Vertritt durch die Schulklassen stark gestört (Brennnessel, Springkraut). Im Süden gibt es zwei ehemalige Hüttengrundstücke mit Gartenresten (Rhododendron usw.).

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	95 %
2	WY	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)		
3	!	reich an Tot- oder Altholz (!)		
1	2			5 %
2	VSP	Parkplatz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Fischbeker Heideweg im Bereich der Freiluftschule		
Nachbarnutzung/en	Wald, Schule, Sportplatz, Infohaus		
Rechtswert (X)	556408	Hochwert (Y)	5922819
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	LSG Fischbek, Neugraben [HH-2011 / Anteil: < 1%], NSG Fischbeker Heide [HH-701 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 81%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7663
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	49 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	40188,8292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittschäden Verdichtung des Bodens
Wertgesichtspunkte	Kratteichen
Maßnahmen	Holzsplitzelhaufen und Gartenpflanzen entfernen. Anzahl der Fahrspuren reduzieren.

Foto

Fotodatei	5622_49_250708_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)	Biotoptyp	WY
- Zusatz	reich an Tot- oder Altholz (!)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7663	
			DK5 DK5-GK	5622	5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	49 49
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	25.07.2008
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	40188,8292
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	-- schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten)
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	40 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		K1	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	l		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	l		K1													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		K1	-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B2													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7663
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	49 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	40188,8292
		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	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1	-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	l		S														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		S	-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1														
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	h		B1														
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	l		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1	-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1													D	
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	l		B1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													23					

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Parkplatz (2000)	Biotoptyp	VSP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein