

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	7635
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5622</b> 5624
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fischbeker Heide
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>73</b> 73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.06.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	145759,3171
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	3	Flächenhafte starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– <b>Seltenheit</b>	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Kiefernforst, der sich von dem südlich angrenzenden Kiefernforst Nr. 67 deutlich unterscheidet, da er dichter und strukturärmer ist und es wenig Naturverjüngung gibt. Die Kiefern der ersten Baumschicht sind jünger als in 67. Im Norden kommt es bereichsweise zu mehr Verjüngung, hier ist jedoch die Späte Traubenkirsche stark beteiligt.

Die Krautschicht ist strukturarm und wird bei geringen Anteilen von Blaubeere hauptsächlich von Drahtschmiele bestimmt.

Im Bestand gibt es eine Hütte ohne Garten und drei ehemalige Standorte mit Gartenresten. Die übrigen Hütten sind gesondert als Biotoptypen dargestellt.

Die Fläche liegt überwiegend im NSG.

## 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	97 %
2	WZK	Kiefernforst (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			2 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			1 %
2	BNA	Einzelanwesen und -gehöfte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich Moisburger Stieg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohnen, Wald		
<b>Rechtswert (X)</b>	556888	<b>Hochwert (Y)</b>	5923707
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Harburger Berge (640.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neugraben-Fischbek (715)	<b>Gemarkung</b>	Fischbek (705)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Fischbek, Neugraben [ HH-2011 / Anteil: 5% ], NSG Fischbeker Heide [ HH-701 / Anteil: 76% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Fischbeker Heide [ DE 2525-301 / Anteil: 76% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]		

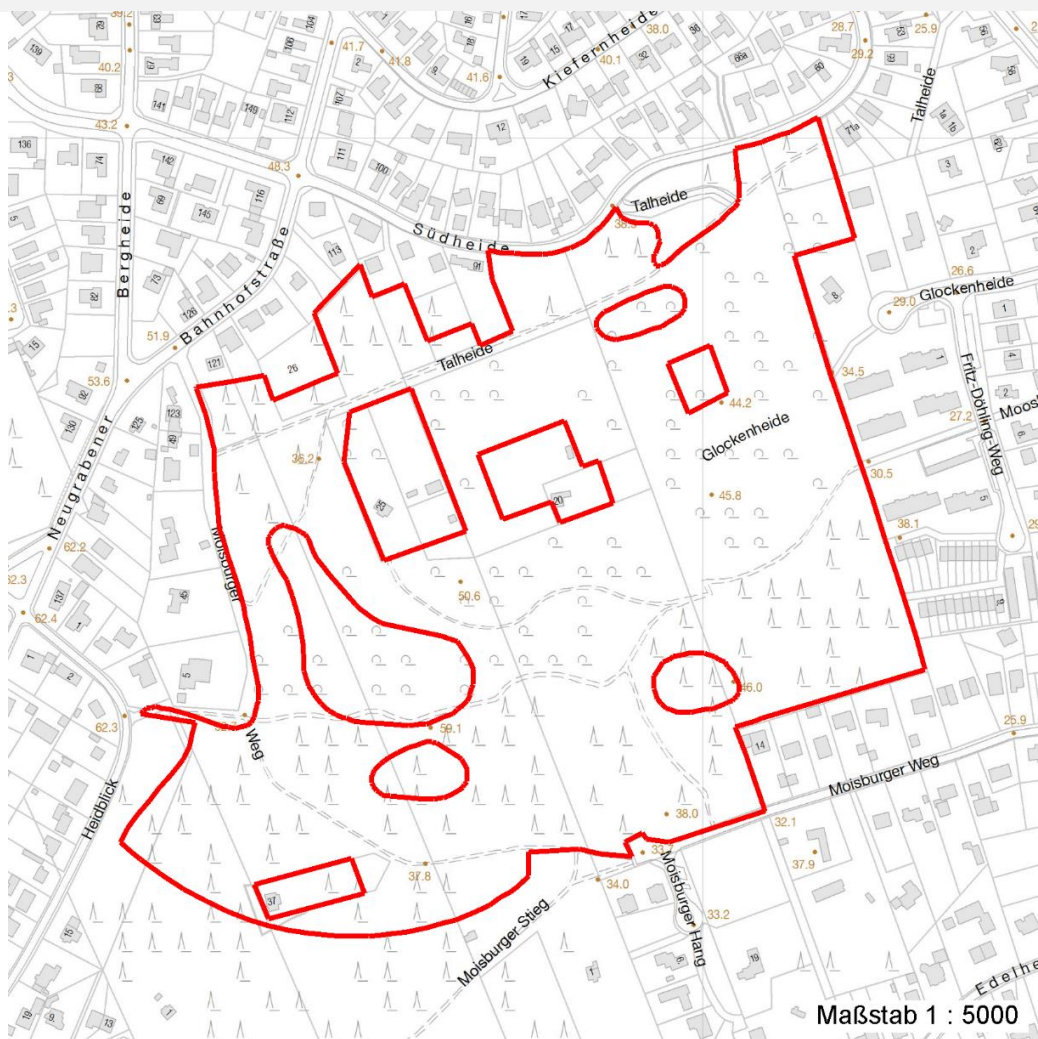
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	7635
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5622      5624
		<b>DK5 - Name</b>	Fischbeker Heide
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	73      73
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kartierung</b>	14.06.2000
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	145759,3171
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
7635	7634	5622	73	25.07.2008	K	5624	73
7635	108581	5622	408	20.07.2016	N	5624	73
7635	7617	5622	5	15.03.1988	/	5624	1
7635	7639	5622	12	15.03.1988	/	5624	8
7635	7627	5622	27	15.03.1988	/	5624	25
7635	7699	5622	29	15.03.1988	/	5624	27

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
43998	0	5622_73_140600_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	7635
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5622</b> 5624
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fischbeker Heide
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>73</b> 73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.06.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	145759,3171
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Gartenflüchtlinge
Wertgesichtspunkte	Flächenpotential
Ziele der Entwicklung	Naturnaher Laubwald
Maßnahmen	Entwicklung zum Mischwald fördern
	Gartenreste entfernen
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5622_73_140600_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Kiefernforst (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WZK
- <b>Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	Ja
		<b>Hauptfläche</b>	97 %
		<b>Flächenanteil</b>	Nein
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	7635
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5622</b> 5624
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fischbeker Heide
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>73</b> 73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	14.06.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	145759,3171
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	bewegt
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	80 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	4,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	3,2
	<b>Reaktion</b>	sehr sauer	2,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	l		S														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		B1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1														
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspüre)	7	l		S														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	7635	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5622</b>	5624
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fischbeker Heide	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>73</b>	73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	14.06.2000	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	145759,3171	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	2 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Einzelanwesen und -gehöfte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	BNA
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	1 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein