

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7643
			DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	64 64
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.08.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	99903,9912
			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	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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 von NSG umgeben und im Jahr 2000 kartiert.

Kiefernforst mit einer großen Anzahl von Hütten und Häusern. Der Wald ähnelt in seiner Struktur grundsätzlich den angrenzenden Beständen mit dominanter Kiefer, einzelnen Birken und Eichen sowie Blaubeeren und Adlerfarn in der Krautschicht. Er ist jedoch durch die Hütten und eine individuell sehr unterschiedliche Gartengestaltung (in Größe und Qualität) stark verändert. Es gibt weitgehend naturbelassene Grundstücke und stark veränderte Gärten.

Die Fläche liegt weitgehend außerhalb des NSG, nur ein Zipfel ragt hinein. Der größte Teil ist LSG.

Die Gartenpflanzen wurden in der Artenliste nicht dokumentiert.

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	WZK	Kiefernforst (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			30 %
2	EHH	Hausgartengebiet, heterogen (2000)		
1	3			10 %
2	BNA	Einzelanwesen und -gehöfte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich und südlich der Waldschlucht			
Nachbarnutzung/en	Wald			
Rechtswert (X)	556669	Hochwert (Y)	5922804	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Fischbek, Neugraben [HH-2011 / Anteil: 99%], NSG Fischbeker Heide [HH-701 / Anteil: 1%]			
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 1%]			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

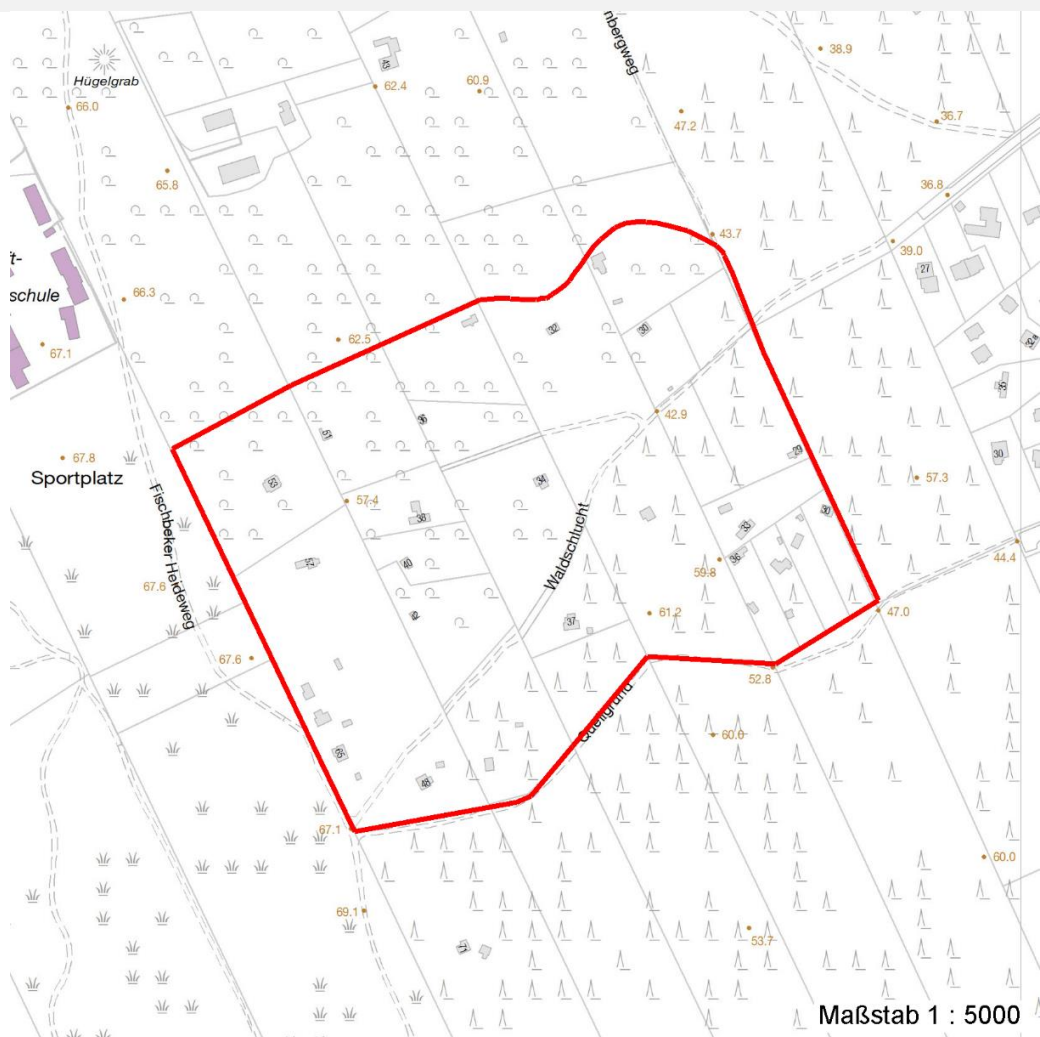
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7643
		DK5 DK5-GK	5622 5624
		DK5 - Name	Fischbeker Heide
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	64 64
Bearbeitung	ENS	Kartierung	07.08.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	99903,9912
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
7643	7644	5622	64	14.06.2000	K	5624	64
7643	108578	5622	406	20.07.2016	N	5624	64

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6193	0	5622_64_070808_1.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gartennutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7643
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	64 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	99903,9912
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Fläche hat noch Waldcharakter Keine, solange nicht entschieden wurde, die Hütten zu entfernen.

Foto

Fotodatei	5622_64_070808_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernforst (2000)	Biotoptyp	WZK
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7643
			DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	64 64
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.08.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	99903,9912
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	bewegt
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	14.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	sauer	3,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1												
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S												
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1												
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S												
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1												
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z		K1												
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		B1												
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z		K1												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7643	
			DK5 DK5-GK	5622	5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide	
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	64	64
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.08.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	99903,9912	
			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	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													16					

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	Hausgartengebiet, heterogen (2000)	Biotoptyp	EHH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Einzelanwesen und -gehöfte (2000)	Biotoptyp	BNA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein