

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7736
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	13 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9492,3015
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Aufnahmebogen, da Lage im NSG und Kartierung im Jahr 2000.
 Eichen-Birken-Mischwald der Stammstärke 2 mit dominierendem Adlerfarn in der durch Kompostablagerung stark gestörten Krautschicht. Aktuell wird zwar kein oder nur wenig Kompost eingetragen, der alte Kompost wurde jedoch nicht entfernt. Die Strauchschicht ist nur spärlich entwickelt.

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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Siedlung Waldfrieden		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Wald		
Rechtswert (X)	557869	Hochwert (Y)	5923035
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
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	NSG Fischbeker Heide [HH-701 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

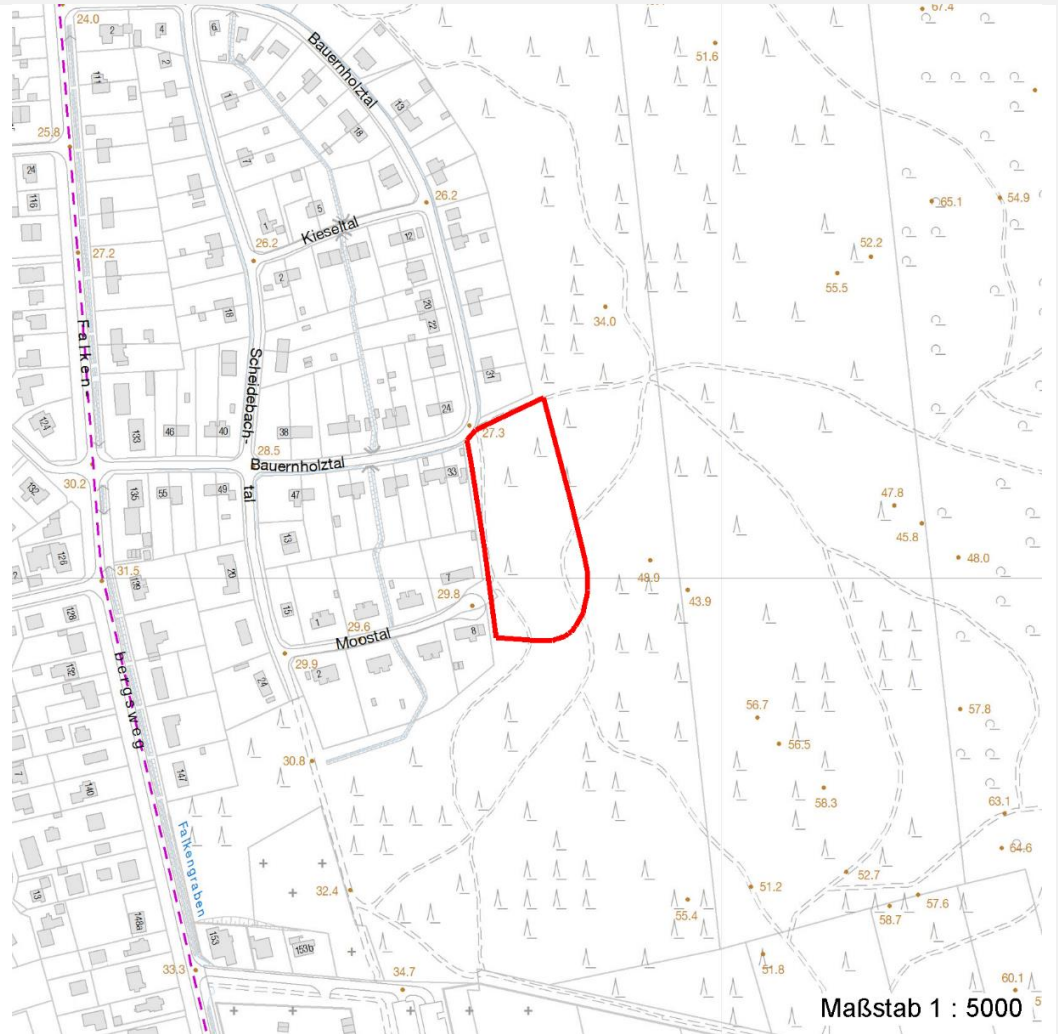
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7736
			DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	13 9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.08.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9492,3015
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
7736	7754	5622	13	15.03.1988	K	5624	9
7736	7735	5622	13	20.06.2000	K	5624	9
7736	107860	5622	470	17.08.2016	N	5624	9

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Veränderung der Krautschicht durch Komposteintrag
Wertgesichtspunkte	Laubholzdominanz
Ziele der Entwicklung	Naturnaher Laubwald
Maßnahmen	Kompost entfernen, Gespräche mit Anwohnern

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	7736
		DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	13 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9492,3015
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Standort, Relief	
Relief	Westhang
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	7736
			DK5 DK5-GK	5622 5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	13 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	07.08.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9492,3015
			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	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	d		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		K1														
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