Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	7641 5622 Fischbeker	5624	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung	84 15.07.2008	84	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1	·		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	124712,36	73	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop Sch	nutz nur teilweise	Nein			
Gesamtbewertung	6 Wertvoll					
- 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 	4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquister	1				

Bestandsbeschreibung

Die meisten Flächen des Heidefreidhofs werden von konventionellen, mit Grabschmuck und Rasen sowie Gehölzen gestalteten Grabfeldern eingenommen. Heide- oder Magerrasenvegetation gibt es nur fragmentarisch in besonnten, extensiv unterhaltenen Bereichen in Form magerer Scherrasen. Im Westen und Osten gibt es auf noch nicht belegten Flächen und in steilen Lagen Reste des ehemaligen Kiefern- bzw. Fichtenforstes. Dies Reste sind jedoch relativ klein und oft unterbrochen. Ferner einige ältere Eichen und Buchen mit BHD bis 60 cm.

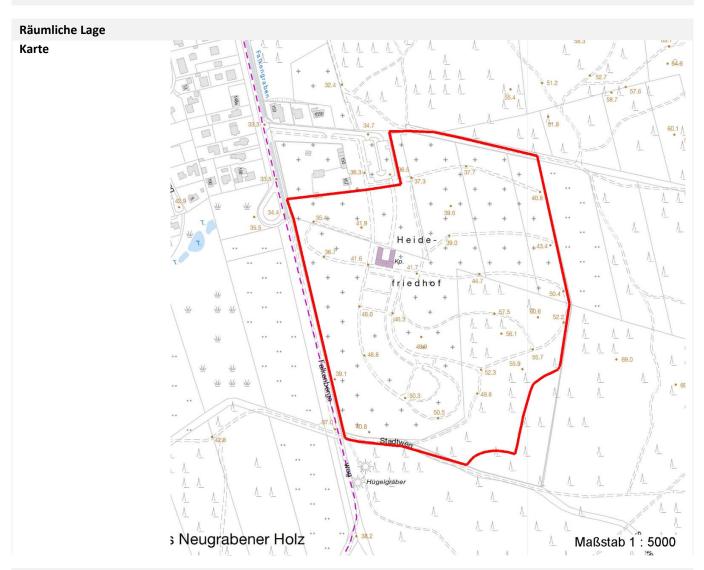
Die Artenliste gibt nur die Arten der Waldreste und Heidefragmente wieder. Die zahllosen Zierpflanzen wurden weggelassen.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.		
1	1			Ja	80 %		
2		EFW	Waldfriedhof (2000)				
1	2				10 %		
2		WZK	Kiefernforst (2000)				
3		2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)				
1	3				10 %		
2		ZRT	Scher- und Trittrasen (2000)				
3		sa	nährstoff- und basenarm (sa)				

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X)	Heidefriedhof am Falkenbergsw Wald, Wiese 557878	veg Hochwert (Y)	5922501
Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Harburg Hausbruch (714) x Hafengesamtgebiet	Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	Harburger Berge (640.00) Neugraben (707) EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat NSG Fischbeker Heide [HH-701 Fischbeker Heide [DE 2525-301 Süderelbmarsch/Harburger Ber		

17.04.2020 Seite 1 von 7

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	7641		
Projekt	Biotopkartierung Han	nburg		DK5 DK5-GK	5622	5624	
				DK5 - Name	Fischbeker	Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	84	84	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.200	3	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	124712,36	73	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
7641	7640	5622	84	20.06.2000	K	5624	84		
7641	108585	5622	412	20.07.2016	N	5624	84		
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)								

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6642	0	5622_84_150708_1.JPG	S
6643	0	5622_84_150708_2.JPG	NW
6644	0	5622_84_150708_3.JPG	W
6645	0	5622_84_150708_4.JPG	W

17.04.2020 Seite 2 von 7

Erhebungsbogen

Interne Nr. 7641 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5622 5624 DK5 - Name Fischbeker Heide Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 84 84 15.07.2008 **Bearbeitung ENS** Kopie Nein **Kartierung** Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 124712,3673

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung
Gefährdung / Einflüsse Intensive, nivellierende Pflege
Wertgesichtspunkte Reste von Wald und Magerrasen
Maßnahmen Entwicklung eines Pflegeplans, der die naturnahen Elemente stärkt.

Foto

Anzahl Abschnitte

Fotodatei 5622_84_150708_1.JPG Fotodatei
Bildbeschreibung Übergang zu Nadelforst Bildbeschreil
Aufnahmerichtung S Aufnahmeric



Fotodatei 5622_84_150708_2.JPG
Bildbeschreibung Naturnahe Gehölze
Aufnahmerichtung NW

Breite (lineare Abb.) [m]



Foto

Fotodatei5622_84_150708_3.JPGFotodatei5622_84_150708_4.JPGBildbeschreibungGepflegter BereichBildbeschreibungAufnahmerichtungWAufnahmerichtungW





17.04.2020 Seite 3 von 7

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	7641		
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5 DK5-GK	5622	5624	
				DK5 - Name	Fischbeker	Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	84	84	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.2008		
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	124712,3673			
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Teilflächenbeschrei	bung	
Teilflächentyp Biotoptyp - Zusatz FFH-LRT Beschreibung Standort: Friedhof, v (x)	Waldfriedhof (2000) waldartige Bereiche und offene magerrasenartige E	Teilflächen-Nr. 1 Biotoptyp EFW - gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Bestände Hauptfläche Ja Flächenanteil 80 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein
Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Boden Feuchte	4 - mäßig trocken und wechs	seltrocken

Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechseltrocken
Standort, Relief	
Relief	wechselnd, flach bis steil
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	90 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	14.00 m

Teilflächenbeschreik	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
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	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

17.04.2020 Seite 4 von 7

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mhura		Interne Nr. DK5 DK5-GK	7641 5622	5624	
riojekt	Biotopkartierung na	announg		DK5 - Name	Fischbeker		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	84	84	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.2008	3	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	124712,36	73	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	bewegt
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	sauer	2,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Listo	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	W		K1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Z		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	W		K1	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	W			-												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	W		K1	-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	W			-												
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	W		K1	-												
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	W		K1	-												
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1	-												
Luzula spec. (Hainsimse)	7	W		K1	-												
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	W		K1	-												
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		В1	-												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		В1	-												
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	Z		K1	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z		В1	-												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	W		K1	-												
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	Z		K1	-												

17.04.2020 Seite 5 von 7

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	7641		
Projekt Biotopkartierung		ing Hamburg		DK5 DK5-GK	5622	5624	
				DK5 - Name	Fischbek	er Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	84	84	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.20	08	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	124712	3673	

Breite (lineare Abb.) [m]

flanzenartenliste																	
														Rote	e List	е	
ruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
					An	zahl F	Rote L	iste /	Arten								
					An	zahl A	Arten			17							

Anzahl Abschnitte

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

Teilflächenbeschrei	bung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Scher- und Trittrasen (2000)	Biotoptyp	ZRT
- Zusatz	nährstoff- und basenarm (sa)	 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	leicht hügelig
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	cung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	2	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

17.04.2020 Seite 6 von 7

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	7641		
Projekt	Biotopkartierung Har	nburg		DK5 DK5-GK	5622	5624	
				DK5 - Name	Fischbeke	r Heide	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	84	84	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.200	8	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	124712,36	573	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1	-												
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	Z		K1	-												
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	h		K1	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	Z		K1	-												
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	Z		K1	-											V	
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	Z		K1	-												
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	Z		K1	-												
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	Z		K1	-												
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	W		K1	-												
					An	zahl F	Rote L	iste /	Arter	1						1	
						zahl A				9						S	

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

17.04.2020 Seite 7 von 7