Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	107998	
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5   DK5-GK	5424	
				DK5 - Name	Fischbek	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	1641	
Bearbeitung	JHA	Kopie	Nein	Kartierung	21.09.2016	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	27927,3625	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop Schutz nur	teilweise Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll	
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre	
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutli	ichem Einfluß
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverb	und oder als Puffer
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes reliktische RL-Arten	Artenspektrum,

## Bestandsbeschreibung

Mittelalter Kiefernbestand aus Pflanzung mit 30 % Sandbirke und etwas Stieleiche. Unterstand nimmt etwa drei Viertel der Fläche ein (Nordteil) und wird von Spätblühender Traubenkirsche beherrscht. Die Standorte sind hier frischer und stickstoffreicher, was sich auch in der Krautschicht wiederspiegelt. Im Südwesten hingegen wird es etwas ärmer, so dass sich ein stufenloser Übergang zur angrenzenden Heidevegetation zeigt.

Vo	rkon	nmen an B	iotoptypen		
1	TF		Тур	HF	F.Anteil
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	100 %
2		WZK	Kiefernforst (2000)		

Räumliche Lage										
Lagebeschreibung	Im Nordwesten des NSG Fischbeker Heide									
Nachbarnutzung/en	Heide, Wald, Ruderalflur	Heide, Wald, Ruderalflur								
Rechtswert (X)	554402	Hochwert (Y)	5924051							
Bezirk	Harburg	Naturraum	Moisburger Geestplatte (634.26)							
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)							
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.							
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark								
NSG / ND / LSG	LSG Fischbek, Neugraben [ HH-2	.011 / Anteil: < 1% ], N	ISG Fischbeker Heide [ HH-701 / Anteil:							
	100% ]									
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [ DE 2525-301	/ Anteil: 100% ]								
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berg	ge [ 3 / Anteil: 100% ]								

11.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung	Hamburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	107998 <b>5424</b>	
·				DK5 - Name	Fischbek	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein JHA	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung	<b>1641</b> 21.09.2016	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1	·		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	27927,3625	

Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
107998	91612	5424	375	28.08.2015	/						
107998	91644	5424	1656	28.08.2015	/						
Zuordnung: N = na	ichfolgende Kartieru	ing, K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	ner)						

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Naturnaher Laubmischwald Standortheimische Laubbäume fördern. Gebietsfremde Gehölze zurückdrängen.

11.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen		В
----------------	--	---

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5424
DK5 - Name Fischbek

HandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt1641BearbeitungJHAKopieNeinKartierung21.09.2016Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]27927,3625

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreit	bung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernforst (2000)	Biotoptyp	WZK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,3
	Reaktion	sauer	2,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Listo	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	I		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	- 1		В1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Z		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Z		S													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	- 1												3		V	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	W															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	W															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarn)	7	W															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarn)	7	W															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	W															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	Z		S													
Genista pilosa (Behaarter Ginster)	7	W												1	3	2	V
Geranium robertianum (Stinkender	7	W															
Storchschnabel)																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	W															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches	7	W															
Ferkelkraut)																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	W															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	W															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	W															

11.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	107998	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5   DK5-GK	5424	
				DK5 - Name	Fischbek	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	1641	
Bearbeitung	JHA	Kopie	Nein	Kartierung	21.09.2016	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	27927,3625	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste																	
						Rote List							e List	е			
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		В1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	W		K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	W		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	h		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7			K1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	Z		B2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z		В1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	I															
Brombeere)	_																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	ı															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7			K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	- 1		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Z		B2													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche	7	h															
Heidelbeere)																	
					Anzahl Rote Liste Arten									2	1	2	1
					Anz	ahl A	Arten			24							

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

11.04.2020 Seite 4 von 4