

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108000
		DK5 DK5-GK	5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	1643
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7586,4383
		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
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Artenreicher Kiefern-Mischbestand - Teil einer größeren Einheit.

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	WNK	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Scharlbargstieg		
Nachbarnutzung/en	Wald, Wohnsiedlung, Straße		
Rechtswert (X)	554913	Hochwert (Y)	5924363
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.
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%]		

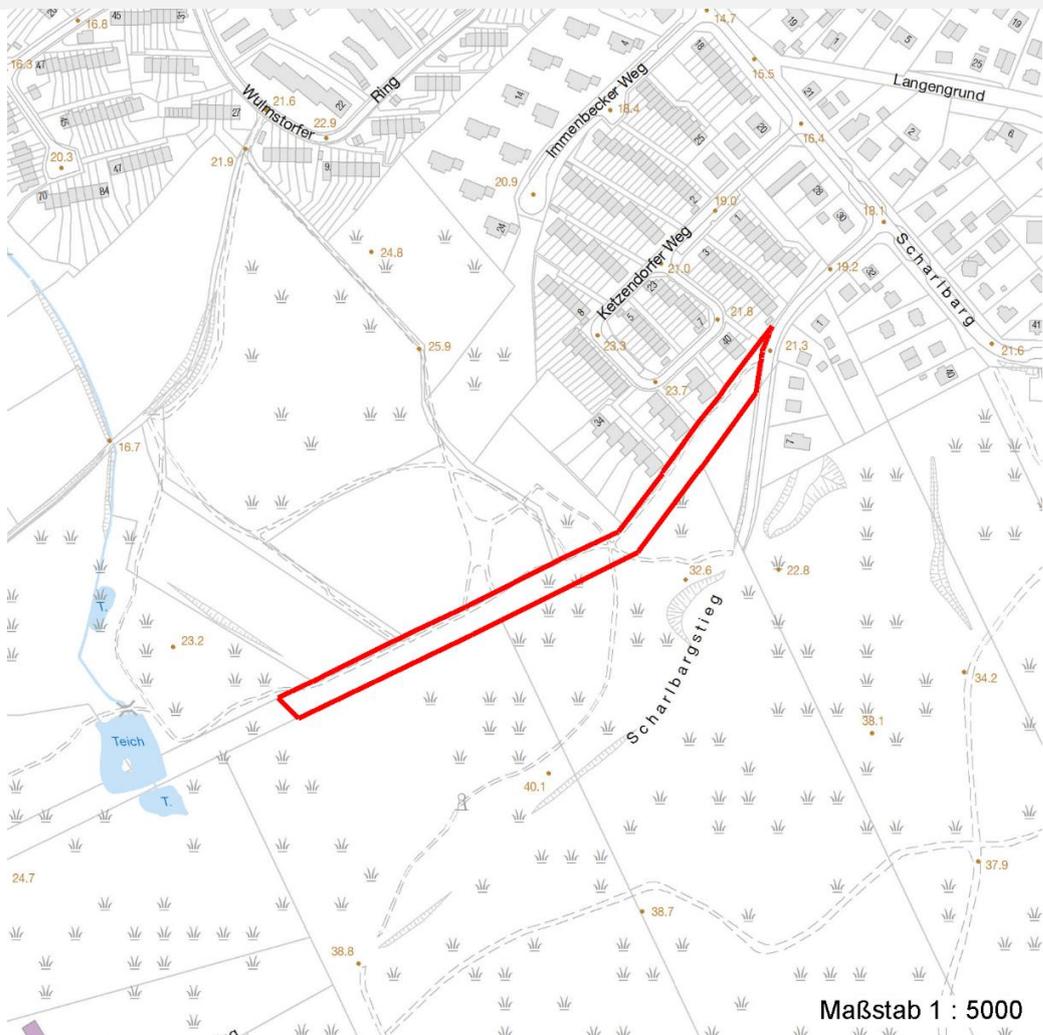
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108000
		DK5 DK5-GK	5424
		DK5 - Name	Fischbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1643
Bearbeitung	JHA	Kartierung	21.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7586,4383
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)
108000	91644	5424	1656	28.08.2015	/		
108000	91913	5424	1668	27.08.2015	/		

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Maßnahmen	Standortheimische Laubbäume fördern.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108000
		DK5 DK5-GK	5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	1643
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7586,4383
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)	Biotoptyp	WNK
- Zusatz		- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,9
	Reaktion	sauer	3,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B2													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	l		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	l		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	l		B2													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108000
			DK5 DK5-GK	5424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1643
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7586,4383
			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	
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B2														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w																
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w												3			V	
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w												2		3	V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	l																
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w																
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	l																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S														
Festuca filiformis (Haar-Schwingel)	7	w												1		3		
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z																
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w												3				
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z																
Hedera helix (Efeu)	7	w																
Hieracium lachenalii (Gewöhnliches Habichtskraut)	7	w																
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z																
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		K1										b				
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b				
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	l																
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w																
Nardus stricta (Borstgras)	7	w												2		3	V	
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w																
Picea omorika (Serbische Fichte)	7	w		B2														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		B1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B2														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	l		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	l		S														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w														D		
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S										b		3	V	
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	h																
Bryophyta (Moose)																		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108000
			DK5 DK5-GK	5424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1643
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7586,4383
			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	
Pleurozium schreberi (Schreibers Rotstengelmoos)	7		z															
Polytrichum formosum (Schönes Widertonmoos)	7		w															
Anzahl Rote Liste Arten													6	1	4	3		
Anzahl Arten													44					

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