

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	91631
			DK5 DK5-GK	5424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	381
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.08.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6819,5803
			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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Sehr heterogener Gehölzbestand in der Niederung der Sandbek. Der Bestand wird vor allen Dingen entlang der Sandbek geprägt von älteren Stiel-Eichen, die bis zu 70 cm Stammdicke erreichen. Im Bereich der ggf. temporär überstauten Bachniederung im nördlichen Abschnitt kennzeichnet ein deutlicher Anteil von Zitterpappel den Bestand, die bis zu 30 cm Stammdicke erreichen. Die Zitterpappel verjüngt sich vor allen Dingen in den Randbereichen und bildet hier eine artenarme Strauchschicht aus. Ansonsten weist die Fläche nur eine schwach ausgebildete Strauchschicht auf. Die Krautschicht ist meist recht schütter und lediglich in den belichteten Bereichen mit höheren Anteilen von Rasenschmiele. Das Gehölz ist an den Rändern relativ offen, ein Saum und Mantel ist nur lückig 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	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich der Sandbekeniederung		
Nachbarnutzung/en	Sandbekeniederung, RuderlaflurenGehölzbestände		
Rechtswert (X)	554631	Hochwert (Y)	5924368
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: 97%]		
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 97%]		
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

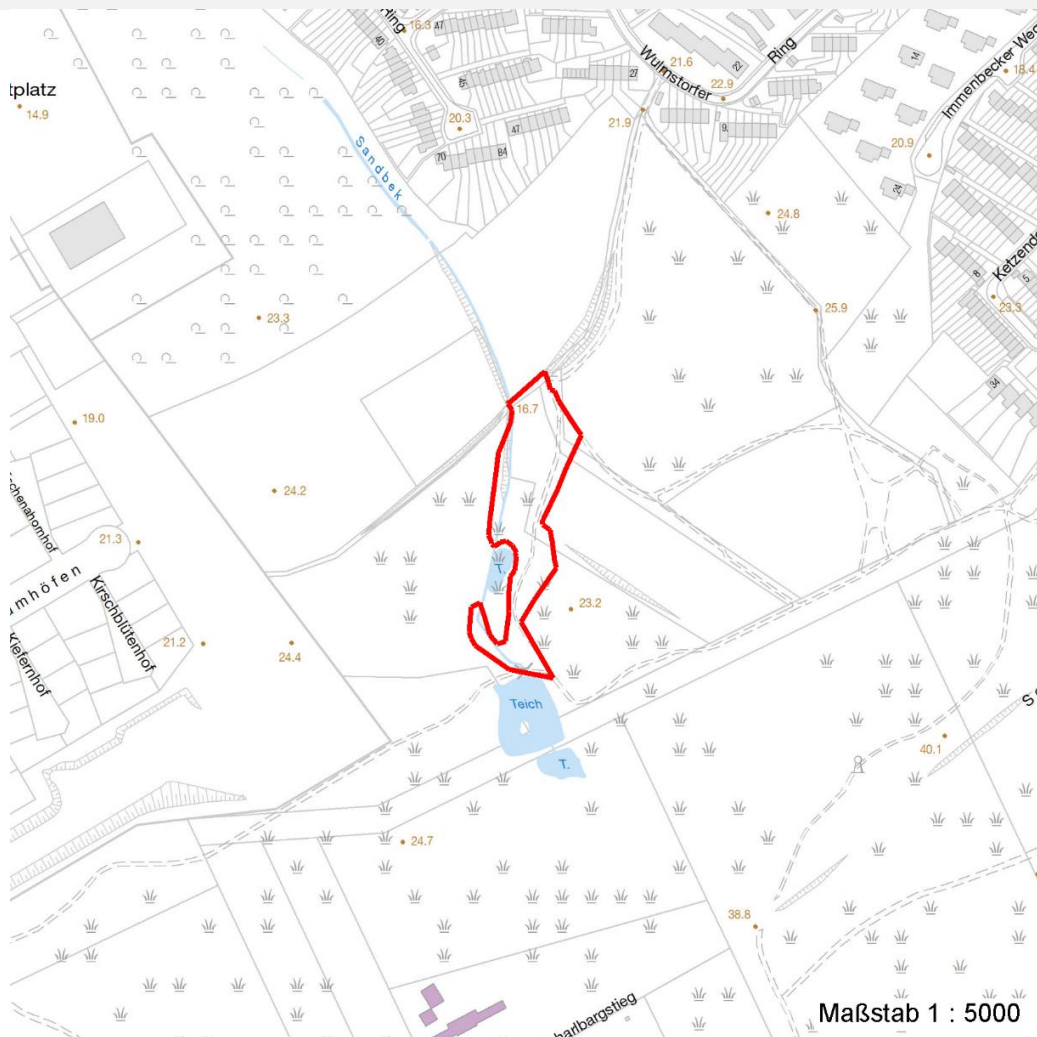
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91631
		DK5 DK5-GK	5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	381
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6819,5803
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
91631	4692	5424	108	24.09.2007	>	5426	156
91631	4774	5424	123	27.09.2007	<	5426	173

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41347	0	5424_381_280815_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91631
		DK5 DK5-GK	5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	381
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6819,5803
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5424_381_280815_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	91631
			DK5 DK5-GK	5424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	381
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.08.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6819,5803
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h																	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w																	
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w																	
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w																	
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																	
Hedera helix (Efeu)	7	w																	
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w															b		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w																	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h																	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																	
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten														25					

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