

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4582	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	58	93
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22756,8056	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.5 Wälder und Gebüsch trockenwarmer Standorte	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mäßig naturnaher Waldbereich mit einer Baumschicht mit Dominanz von Stiel-Eiche, daneben häufig auftretender Wald-Kiefer. Es werden Stammsticken von 40 cm und Höhen um 15 m erreicht. Das Unterholz ist relativ dicht mit viel Naturverjüngung von Vogelbeere und verschiedenen Ahornarten. Der Waldboden ist zur Hälfte etwa unbewachsen, zum anderen Teil v.a. von feinblättrigen Gräsern überwachsen mit hohem Anteil von Drahtschmiele, die einen bodensauren, mageren Standort anzeigt. Eine artenreichere Krautschicht ist nur in den Randbereichen vorhanden, hier z.T. neophytisch überprägt, vermutlich auch durch abgelagerte Gartenabfälle.

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	WQZ	Sonstige Bodensaure Eichen-Mischwälder (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordseite der Cuxhavener Straße, Westen des Kartenblattes			
Nachbarnutzung/en	Hauptstraße, Schule, Acker			
Rechtswert (X)	554080	Hochwert (Y)	5924789	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Moisburger Geestplatte (634.26)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

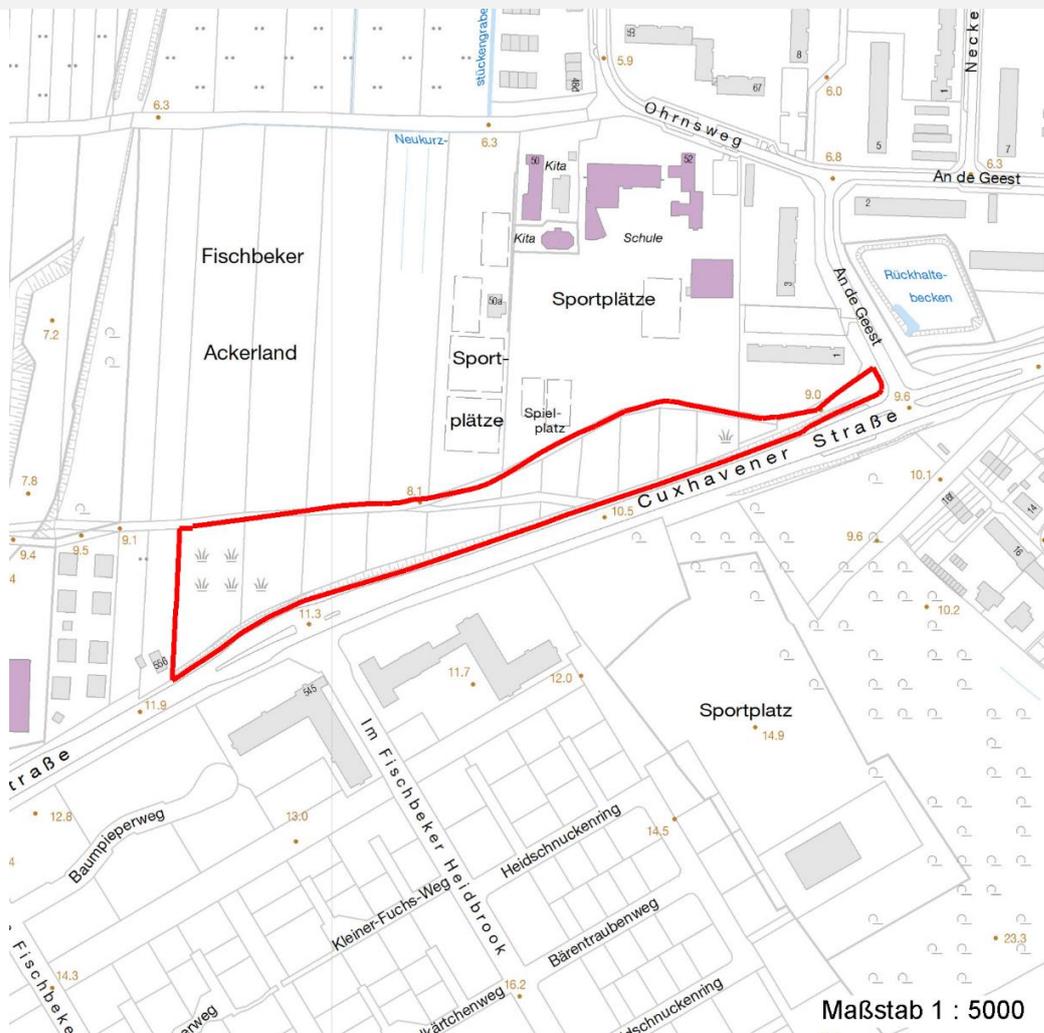
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4582
			DK5 DK5-GK	5424 5426
			DK5 - Name	Fischbek
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	58 93
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	27.09.2007
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	22756,8056
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)
4582	4566	5424	58	15.07.1992	K	5426	93
4582	4567	5424	58	06.07.2000	K	5426	93
4582	91619	5424	58	28.08.2015	K	5426	93
4582	4920	5424	320	06.07.2000	>	5426	92

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Starke Verlärmung und Schadstoffbelastung durch die Cuxhavener Straße, randlich auch Gartenabfälle abgelagert, frühere forstliche Nutzung, hoher Anteil neophytischer Später Traubenkirsche.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4582	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	58	93
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22756,8056	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Mäßig naturnaher Wald, standortgerecht, strukturreich, teils totholzreich, als Bruthabitat für Vögel geeignet.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, gärtnerische, forstliche Überprägungen in Zukunft vermeiden.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige Bodensaure Eichen-Mischwälder (2000)	Biotoptyp	WQZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein 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
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	z		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-														
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4582	
			DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	58	93
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22756,8056	
			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 pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Cotoneaster horizontalis (Fächer-Zwergmispel)	7	w		-														
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-														
Hedera helix (Efeu)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Prunus mahaleb (Steinweichsel)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		-														V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
																		1
																		32

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