

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4873	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	302	20
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.10.2007	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	589,648	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	-------------

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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Leichte Geländekante zu einem hohlwegartig eingetieften Feldweg mit Niveauunterschieden von etwa 1 m, auf der Kuppe mit leichter Erhöhung, etwas knickartig. Gegenüber der früheren Kartierung fast ausschließlich nur noch auf der Ostseite ausgeprägt. Mit Bestand aus großen alten Stiel-Eichen-Überhältern mit Stammdicken von bis zu 80 cm und 15 m Höhe. Darunter in der Strauchschicht ebenfalls hohe Anteile von noch jungen Stiel-Eichen, Späte Traubenkirsche, etwas Schlehengebüsch. Am Boden grasreich und mäßig artenreich bewachsen mit leichten Anzeigen für einen mageren, sandigen Untergrund. Auf der Ostseite mit angrenzender Intensiv-Grünlandnutzung, die bis auf ca. 2 m an den Fuß der Bäume heranreicht.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Fischbeker Heuweg		
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland, Straße		
Rechtswert (X)	554857	Hochwert (Y)	5925614
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

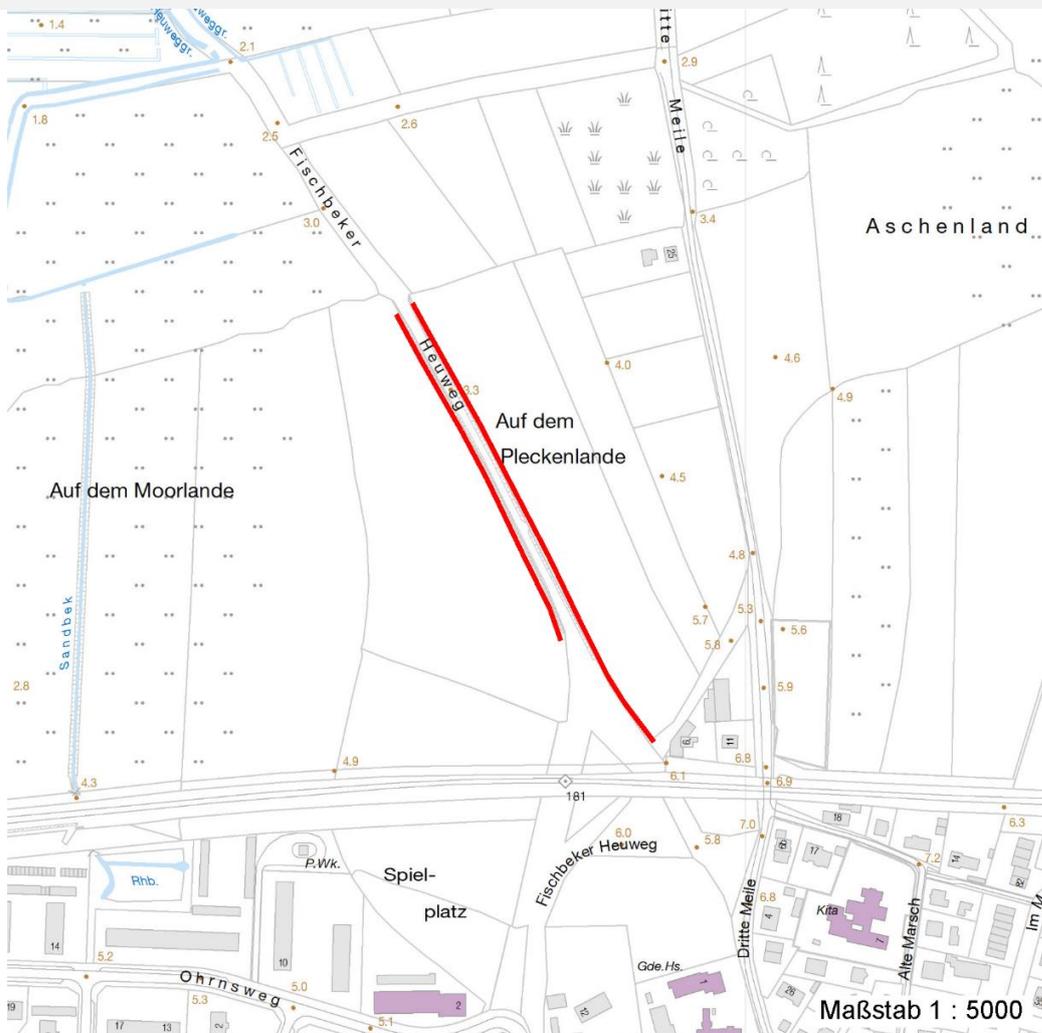
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4873
			DK5 DK5-GK	5424 5426
			DK5 - Name	Fischbek
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	302 20
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	03.10.2007
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	589,648
Anzahl Abschnitte	2		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
4873	4871	5424	302	15.08.1992	K	5426	20
4873	4872	5424	302	20.09.1999	K	5426	20
4873	91649	5424	389	28.08.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19166	0	5424_302_031007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

11.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4873	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	302	20
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.10.2007	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	589,648	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ackernutzung in Nachbarschaft der Bäume.
Wertgesichtspunkte	Sehr großer, alter, bedeutender, landschaftstypischer und vollständig heimischer Baumbestand, kulturhistorisch bedeutend, Totholzangebot für Insekten, Höhlenangebot und Bruthabitat für verschiedene Vogelarten, Ansitzwarte für Greifvögel.
Maßnahmen	Randstreifen in der bisherigen Form erhalten.

Foto

Fotodatei 5424_302_031007_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4873
			DK5 DK5-GK	5424 5426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	302 20
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	03.10.2007
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	589,648
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 19							

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