

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91620
		DK5 DK5-GK	5424 5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	78 114
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1158,7803
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Ehemaliger Hohlweg mit Geländekanten von bis zu 1,80 m oder 2 m Höhe zu dem benachbarten Flächen. Beiderseits bewachsen von mittelalten Gehölzen mit hohen Anteilen von Stiel-Eichen, die oft mehrstämmig sind und in der Vergangenheit vermutlich durch eine krattwaldähnliche Nutzung geprägt wurden. Maximale Stammdicken liegen bei 40 bis 60 cm. Neben den Stiel-Eichen treten Gehölze wie Hänge-Birken und Zitterpappel auf. In der Strauchschicht ist eine kräftige Verjüngung von Später Traubenkirsche vorhanden. Die steilen Hänge zu den benachbarten Flächen sind z.T. begangen und etwas erodiert, im übrigen grasreich bewachsen mit höheren Anteilen von Rotem Straußgras. Der Norden der Eintiefung ist zu sehr hohen Anteilen mit Gartenabfällen überschichtet und verunreinigt.

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	HGT	Naturnahes Gehölz trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Sandbek, südlich der Straße Wulmsdorfer Ring		
Nachbarnutzung/en	Acker, Brache, Weg		
Rechtswert (X)	554669	Hochwert (Y)	5924499
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: 3%]		
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 3%]		
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

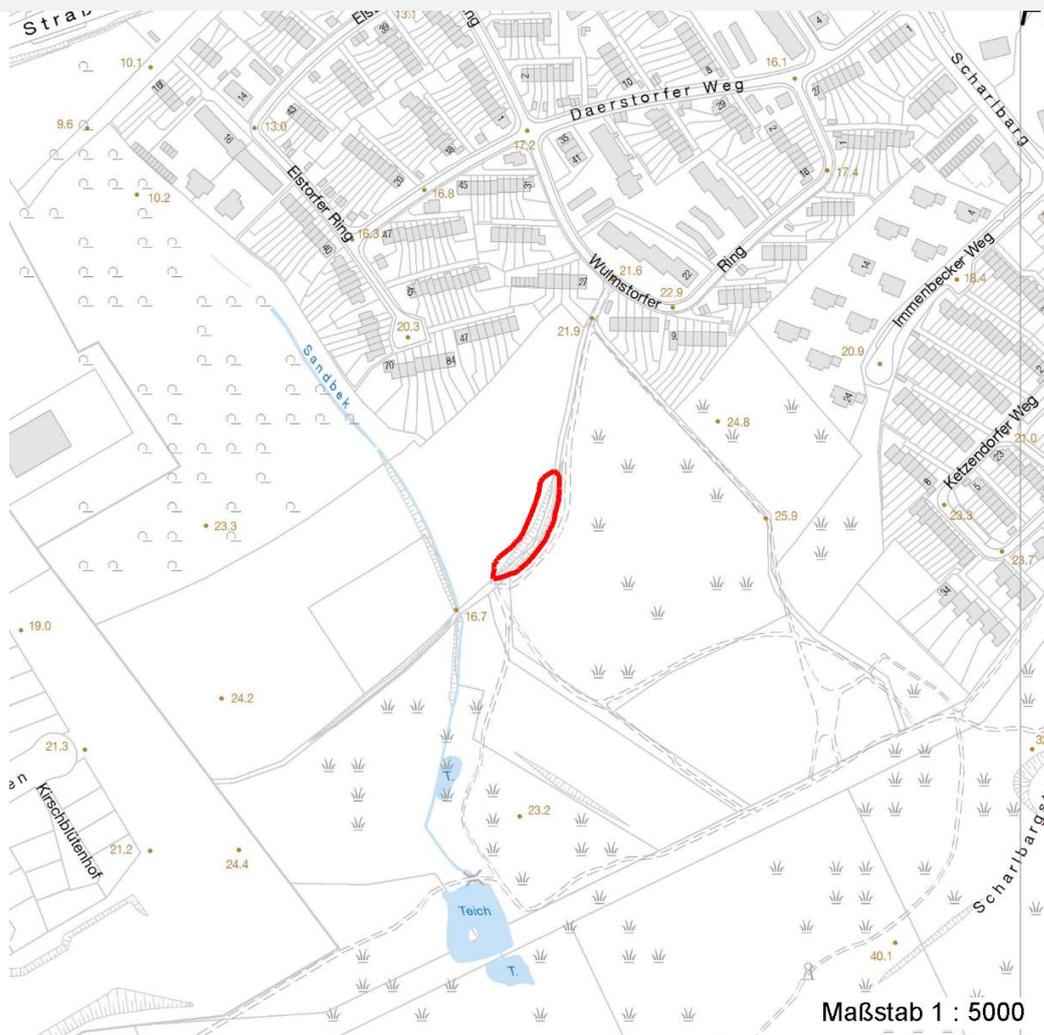
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91620
		DK5 DK5-GK	5424 5426
		DK5 - Name	Fischbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	78 114
Bearbeitung	BUC	Kartierung	28.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1158,7803
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)
91620	4818	5424	78	15.07.1992	K	5426	114
91620	4819	5424	78	01.09.1999	K	5426	114
91620	4820	5424	78	27.09.2007	K	5426	114

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41320	0	5424_78_280815_1.JPG	
41321	0	5424_78_280815_2.JPG	
41322	0	5424_78_280815_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	91620	
			DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	78 114
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.08.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1158,7803	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Ablagerung von Gartenabfällen, hohe Anteile des aggressiven Neophyten Späte Traubenkirsche.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnahe Gehölzzusammensetzung, landschaftsgliedernd, landschaftsprägend.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Gartenabfälle entfernen.

Foto

Fotodatei 5424_78_280815_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5424_78_280815_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91620
		DK5 DK5-GK	5424 5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	78 114
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1158,7803
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5424_78_280815_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	HGT
- 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	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	91620	
			DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	78	114
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	28.08.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1158,7803	
			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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	l															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	z															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	l															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w											b				
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	l												V			
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z															
Malus sylvestris (Wild-Apfel)	7	w												3	3	3	V
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	h															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Vinca minor (Kleines Immergrün)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	1	1	
Anzahl 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