

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4553
			DK5 DK5-GK	5424 5426
			DK5 - Name	Fischbek
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	127 179
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	03.10.2007
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	18171,3952
Anzahl Abschnitte	2		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Gartenbrache, heute nur noch mit geringen Anzeichen der früheren Gartennutzung, vereinzelt eingestreute Kulturarten wie Erdbeere, Topinambur, Rosenarten, eine Schneebeerenart. Über große Flächen jedoch heute von schmalblättrigen, magere Standorte anzeigenden Gräsern dominiert, mit hohen Anteilen von Rotem Straußgras und Landreitgrasfluren. In Teilbereichen, v.a. im Norden etwas trockenrasentypisch ausgeprägt, niederwüchsig, offen, am Boden stark bemoost und von Flechten überwachsen, mit eingestreuten Vorkommen vom Kleinen Sauerampfer und Schmalblättriger Wicke. Im übrigen aber verfilzende Grasfluren mit nur geringen Anteilen trockenrasentypischer Arten. Durchsetzt von Jungwuchs aus Stiel-Eichen, die mitunter Stammdicken von 20 bis 30 cm und Höhen um 6 bis 8 m erreichen. Auch standorttypisch aufkeimend einzelne Birken. Der Bereich ist zu den Rändern hin durch dichteres Gebüsch abgeschirmt und im Inneren zum großen Teil offen. Der überwiegende Anteil der Fläche ist halbruderalen Gras- und Staudenfluren trockener Standorte zuzuordnen. Das Gelände ist leicht uneben, vermutlich von früheren Bodenbearbeitungen, eventuell Rodungsarbeiten. Die Vegetation ist mäßig wüchsig und seit längerem ungenutzt, in Teilen auf rund 0,5 m Höhe aufgewachsen, in größeren Teilen niederliegend und verfilzend. Das Gebiet ist am Westrand begrenzt durch eine knickartige Randstruktur, ein leichter Erdwall ist noch erkennbar. Hier häufen sich ältere Stiel-Eichen, teils mehrstämmig, vermutlich in der Vergangenheit zurückgeschnitten, mit Stammdicken von bis zu 30 cm.

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	70 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Dritten Meile		
Nachbarnutzung/en	Acker, Gärten, Wege, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	554912	Hochwert (Y)	5925869
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%]		

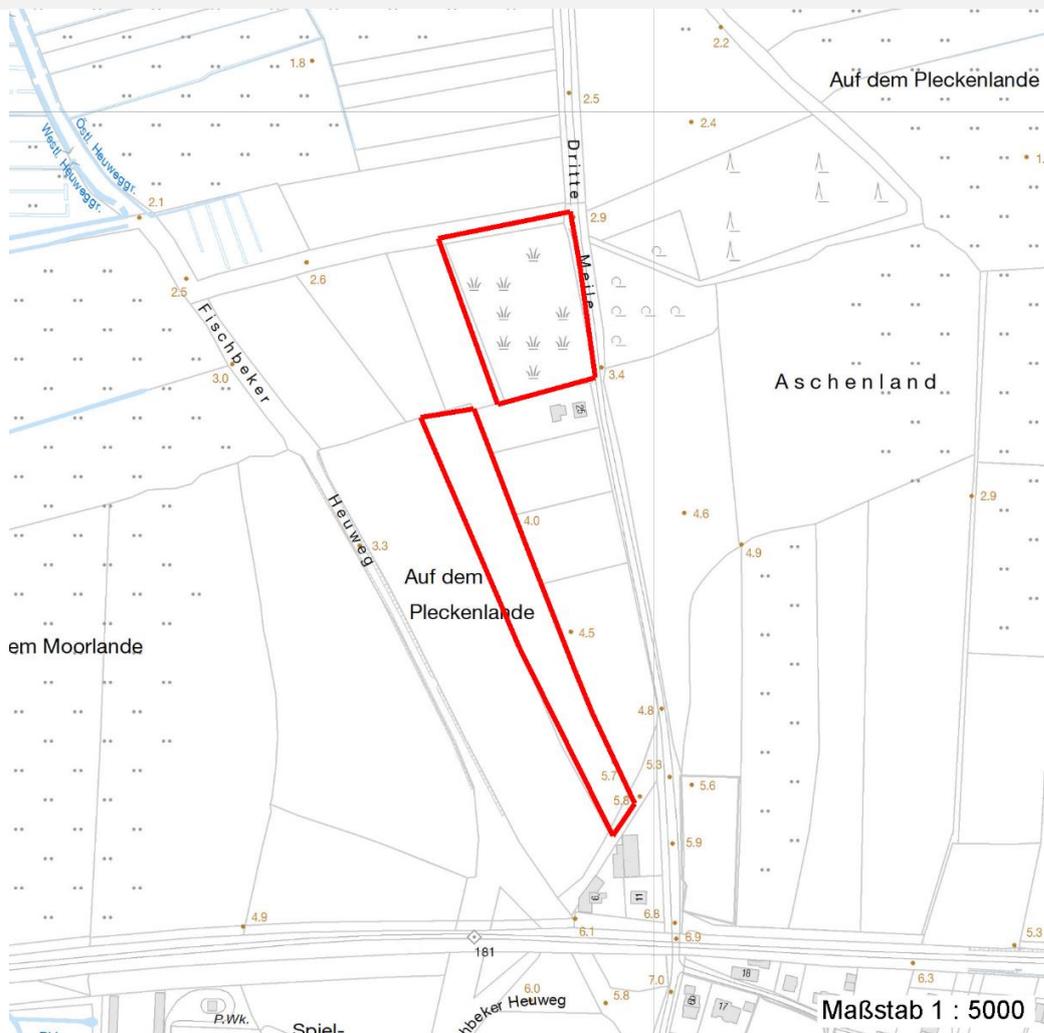
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4553	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	127	179
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2007	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	18171,3952	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
4553	91639	5424	127	28.08.2015	K	5426	179

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19158	0	5424_127_031007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Frühere Gartennutzung, heutige Nutzungsaufgabe, leichte Verarmung durch verfilzende Grasfluren.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4553	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	127	179
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2007	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	18171,3952	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Parkartiger, interessanter, kleinräumig gegliederter Landschaftseindruck, überwiegend heimische Vegetation, mageres Standortpotential, in Teilbereichen relativ blütenreich, vermutlich wertvoller Insekten- und Vogel-Lebensraum.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	5424_127_031007_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4553	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	127	179
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2007	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	18171,3952	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Asparagus officinalis (Spargel)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		-										3	V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	w		-							X			3	V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		-													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-													
Fragaria spec. (Erdbeere)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Hedera helix (Efeu)	7	w		-													
Helianthus tuberosus (Topinambur)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-													
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-											V		
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-													
Origanum vulgare (Gewöhnlicher Dost)	7	w		-											2		
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4553
		DK5 DK5-GK	5424 5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	127 179
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	18171,3952
		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			
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-																
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-																
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-																
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-																
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w		-												G				
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w		-													1	3		
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-																
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w		-																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-																
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-																
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	w		-																
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-																
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-																
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	w		-									X							
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-																
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-																
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-																
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-																
Lichenes (Flechten)																				
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	w		-																
																	Anzahl Rote Liste Arten	3	5	1
																	Anzahl Arten	58		

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein