

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4503	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	98	145
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	38169,7864	
		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	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

Ätere, grasreiche Brachfläche, ehemaliger Kiesgrubenbereich. Die höher gelegenen und die in Wegnähe häufiger gestörten Teilbereiche sind magerer, offener und niederwüchsiger. In Mulden und am Waldrand sind höherwüchsige Staudenfluren mit Verbuschungen und mit Vorkommen von Feuchtezeigern vorhanden.

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	60 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	SO-Ecke der Karte, südlich der Schule			
Nachbarnutzung/en	Kiefernforsten			
Rechtswert (X)	555876	Hochwert (Y)	5924254	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Fischbek, Neugraben [HH-2011 / Anteil: 85%], NSG Fischbeker Heide [HH-701 / Anteil: 7%]			
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 7%]			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

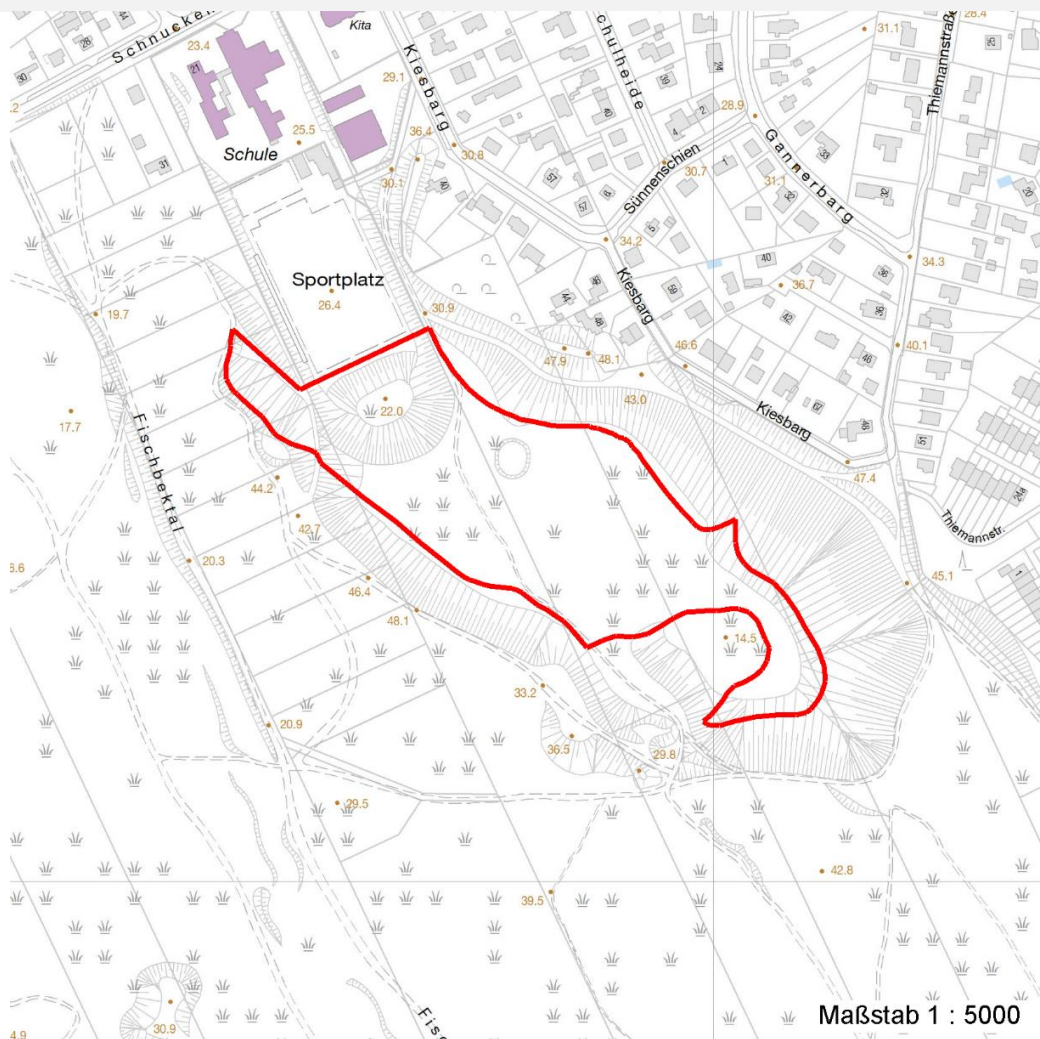
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4503
			DK5 DK5-GK	5424 5426
			DK5 - Name	Fischbek
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	98 145
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	31.08.1999
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	38169,7864
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)
4503	4736	5424	115	24.09.2007	N	5426	165
4503	4526	5424	116	24.09.2007	N	5426	166
4503	8153	5624	49	10.07.2008	N	5626	75
4503	4535	5424	31	15.10.1980	/	5426	43

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	örtlich sind größere Mengen von abgelagerten Kompostmaterialien und Baumhäcksel vorhanden; zahlreiche Hundehalter frequentieren die Fläche (Störungen, Eutrophierung)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4503	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	98	145
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	38169,7864	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Arten- und blütenreich; Nahrungsraum für Insekten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Boden örtlich abschieben, Heide- und Trockenrasenentwicklung initiieren; keine Nutzung als Kompostplatz; Flächen evtl. durch Gebüschgruppen strukturieren.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biototyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		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	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.2.02.02 - Dauco-Melilotion (Honigkleefluren) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 40 - Trifolio-Geranietea sanguinei (Staudensäume an Gehölzen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4503	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	98	145
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	38169,7864	
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h		-													
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-													
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	z		-													
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w		-										G			
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													26				

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	4503	
				DK5 DK5-GK	5424	5426
				DK5 - Name	Fischbek	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	98	145
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	31.08.1999	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	38169,7864	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		