

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4426
		DK5 DK5-GK	5422 5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	48 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1736,9845
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	7 Sehr 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

Am Rande des Truppenübungsplatzes liegt diese Magerrasenfläche im Schnittpunkt mehrerer Wanderwege. Sie ist durch starken Vertritt gekennzeichnet. Charakteristisch ist der hohe Anteil von Schafschwingel sowie die Dursetzung mit Besenheide. Die anderen Arten treten demgegenüber deutlich zurück. Eingestreut sind einzelne Wald-Kiefern und Sand-Birken.

Als Trockenrasen geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Landesgrenze südöstlich des Segelflugplatzes		
Nachbarnutzung/en	Wald, Heide, Truppenübungsplatz		
Rechtswert (X)	555584	Hochwert (Y)	5922752
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: 100%]		
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 99%]		

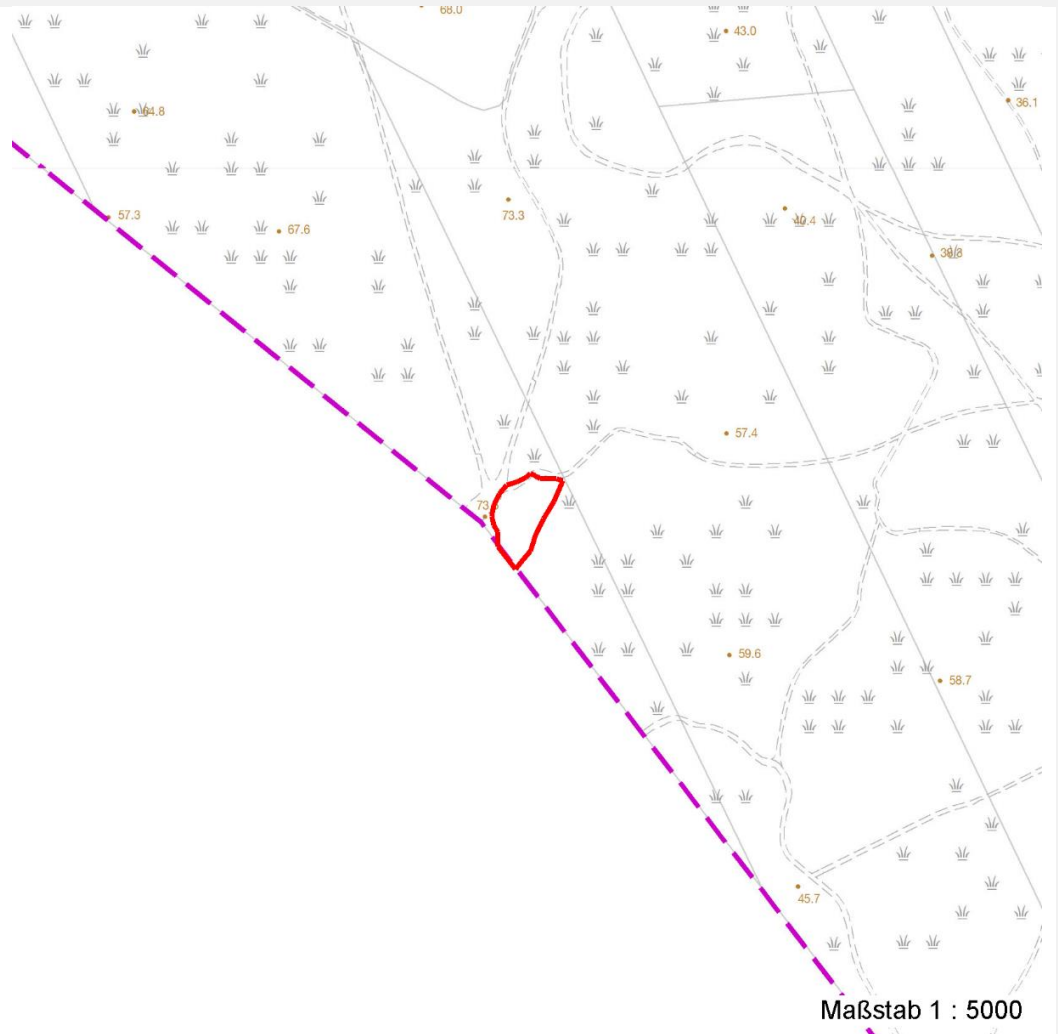
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4426	
		DK5 DK5-GK	5422	5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	48	55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1736,9845	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
4426	107984	5422	386	16.09.2016	N	5424	55

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10071	0	5422_48_240908_1.JPG	W

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Staubeintrag vom Übungsplatz Trittschäden

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5422 5424
Bearbeitung	ENS	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	48 55
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	24.09.2008
		Fläche / Länge [m²/m]	1736,9845
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	5422_48_240908_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Größerer Trockenrasen	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- 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.	4426
		DK5 DK5-GK	5422 5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	48 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1736,9845
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Kuppe
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	5 %
1. Krautschicht	80 %
Moosschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.20 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	3,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,2
	Reaktion	sauer	2,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

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	w		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1	-												
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	w		K1									2	V V			
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S	-												
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h		K1									3	V			
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		K1	-												
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		K1									3	V			
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w		K1									2	3 V			
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h		K1									V	V V			
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1													
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		K1													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4426	
			DK5 DK5-GK	5422	5424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide-West	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	48	55
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1736,9845	
			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
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1	-												
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1													
Nardus stricta (Borstgras)	7	w		K1										2		3	V
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	w		K1	-											V	
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1	-												
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		K1	-									3		V	
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1													
Bryophyta (Moose)																	
Polytrichum piliferum (Haarblättriges Widertonmoos)	7	z		M	-												
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	z		M	-												
Anzahl Rote Liste Arten														7	8	4	
Anzahl Arten											22						

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