

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4382
		DK5 DK5-GK	5422 5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	52 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	25253,7821
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Größere Halbtrockenrasen, die in die Heideflächen des Segelflugplatzes eingestreut sind. Die Flächen finden sich an besonders trittbelasteten Stellen (Parkpaltz der Segelflugzeug, Wegekrenzungen) sowie wie an windexponierten Kuppen und einem Südosthang (Abschnitt 59.03). Durch Vertritt und Erosion ist die Vegetation lückig. Besonders häufig sind Kleiner Sauerampfer, Frühe Haferschmiele, Bauernsenf, Acker-Filzkraut und Schafschwingel. Die Flächen sind lückig bis dicht bewachsen aber immer niedrigwüchsig.

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	Am äußersten Südostrand des Segelflugplatzes			
Nachbarnutzung/en	Heide, Wald, Weg, Segelflugplatz			
Rechtswert (X)	555554	Hochwert (Y)	5923074	
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	NSG Fischbeker Heide [HH-701 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4382
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5422 5424
Bearbeitung	ENS	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	52 59
Anzahl Abschnitte	5	Kartierung	24.09.2008
		Fläche / Länge [m²/m]	25253,7821
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
4382	107983	5422	385	16.09.2016	N	5424	59
4382	107990	5422	392	20.09.2016	N		
4382	4411	5422	21	21.06.2000	>	5424	25
4382	4404	5422	24	22.06.2000	>	5424	28

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10286	0	5422_52_240908_1.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4382
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5422 5424
Bearbeitung	ENS	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	52 59
Anzahl Abschnitte	5	Kartierung	24.09.2008
		Fläche / Länge [m²/m]	25253,7821
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Extremstandort
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei	5422_52_240908_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Trockenrasen an Hang, Abschnitt 59.02	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.	4382	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	5422	5424
Bearbeitung	ENS	Kopie	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	52	59
Anzahl Abschnitte	5		Kartierung	24.09.2008	
			Fläche / Länge [m²/m]	25253,7821	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Kuppe und Südosthang
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	SE - Südost
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.10 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	trocken	3,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,3
	Reaktion	sauer	2,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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	z		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	z		K1									2		V V		
Aphanes arvensis (Gewöhnlicher Ackerfrauenmantel)	7	w		K1										V			
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	z		K1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z		K1									3		V		
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		K1									3		V		
Crepis vesicaria taraxacifolia (Löwenzahn-Pippau)	7	w		K1								X					
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	z		K1	-								2		3 V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z		K1													
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	h		K1										V	V V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4382	
			DK5 DK5-GK	5422	5424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide-West	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	52	59
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.2008	
Anzahl Abschnitte	5		Fläche / Länge [m²/m]	25253,7821	
			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			
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	w		K1													3			
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	h		K1																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1																
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		K1													3		3	
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	z		K1															V	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1	-															
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		K1													3		V	
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h		K1																
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	w		K1																
Scleranthus perennis (Ausdauernder Knäuel)	7	w		K1													1	3	3	V
Teesdalia nudicaulis (Bauernsenf)	7	h		K1													2		V	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		K1	-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1	-															
Bryophyta (Moose)																				
Polytrichum piliferum (Haarblättriges Widertonmoos)	7	h		M	-															
Anzahl Rote Liste Arten														10	1	11	4			
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