

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	107962
		DK5 DK5-GK	5422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	374
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2714,2414
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Komplex aus Sandmagerrasen unterschiedlicher Ausprägung im Bereich eines Wegekreuzes in zentralen Fischbektal. Das Grundgerüst bilden sonstige Sandmagerrasen mit Vorherrschaft von Rotstraußgras, darin eingestreut finden sich Übergänge zu oder kleinflächige/fragmentarische Ausprägungen von Silbergrasfluren, trockenen Borstgrasrasen, Kleinschmielenrasen oder Sandheiden. Der gesamte Bereich ist mehr oder minder stark trittbelastet. Die Vegetation ist teils lückig und generell niedrigwüchsig oder kurzrasig, wozu auch die regelmäßige Beweidung durch Schafe beitragen dürfte.

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	zentrales Fischbektal		
Nachbarnutzung/en	Heide, Wege		
Rechtswert (X)	555913	Hochwert (Y)	5923463
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: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	107962
		DK5 DK5-GK	5422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	374
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2714,2414
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

107962	4409	5422	69	24.09.2008	/	5624	124
--------	------	------	----	------------	---	------	-----

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Ziele der Entwicklung	Offener, artenreicher Sandmagerrasen
Maßnahmen	Nach Notwendigkeit offenhalten (Entkusseln, Schafbeweidung)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	107962
		DK5 DK5-GK	5422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	374
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2714,2414
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biototyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3
	Reaktion	sauer	3,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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	l															
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w												3	V		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Agrostis vinealis (Sand-Straußgras)	7	w												G	3 V		
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z															
Bromus hordeaceus (Weiche Trespel)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	107962
			DK5 DK5-GK	5422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	374
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	09.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2714,2414
			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	
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	l												3		V		
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w																
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w																
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w												3		V		
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	l												2		3		V
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	w																
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w																
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	7	w																
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwengel)	7	l																V
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	w															3	
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	l												3				
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	l																
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w																
Nardus stricta (Borstgras)	7	h												2		3		V
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	z															V	
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w			K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z																
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w																V
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w												3				V
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	l																
Scleranthus perennis (Ausdauernder Knäuel)	7	w												1	3	3		V
Stellaria media agg. (Artengruppe Vogelmiere)	7	l																
Teesdalia nudicaulis (Bauernsenf)	7	w												2			V	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w																
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w																
Viola canina (Hunds-Veilchen)	7	w												1		3		V
Lichenes (Flechten)																		
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	w																
														Anzahl Rote Liste Arten	11	1	14	5
														Anzahl Arten	39			

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