

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	107990
			DK5 DK5-GK	5422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	392
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.09.2016
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	3989,4686
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	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

Artenreiche Sandmagerrasen am westlichen Ende des Segelflugfeldes, teilweise stark befahren. Übergänge zu Trittrasen/Frischrasen/mageren Waldlichtungsfluren.

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	Südwestliches Endes des Segelflugplatzes			
Nachbarnutzung/en	Heide, Wald			
Rechtswert (X)	554675	Hochwert (Y)	5923519	
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: 98%]			

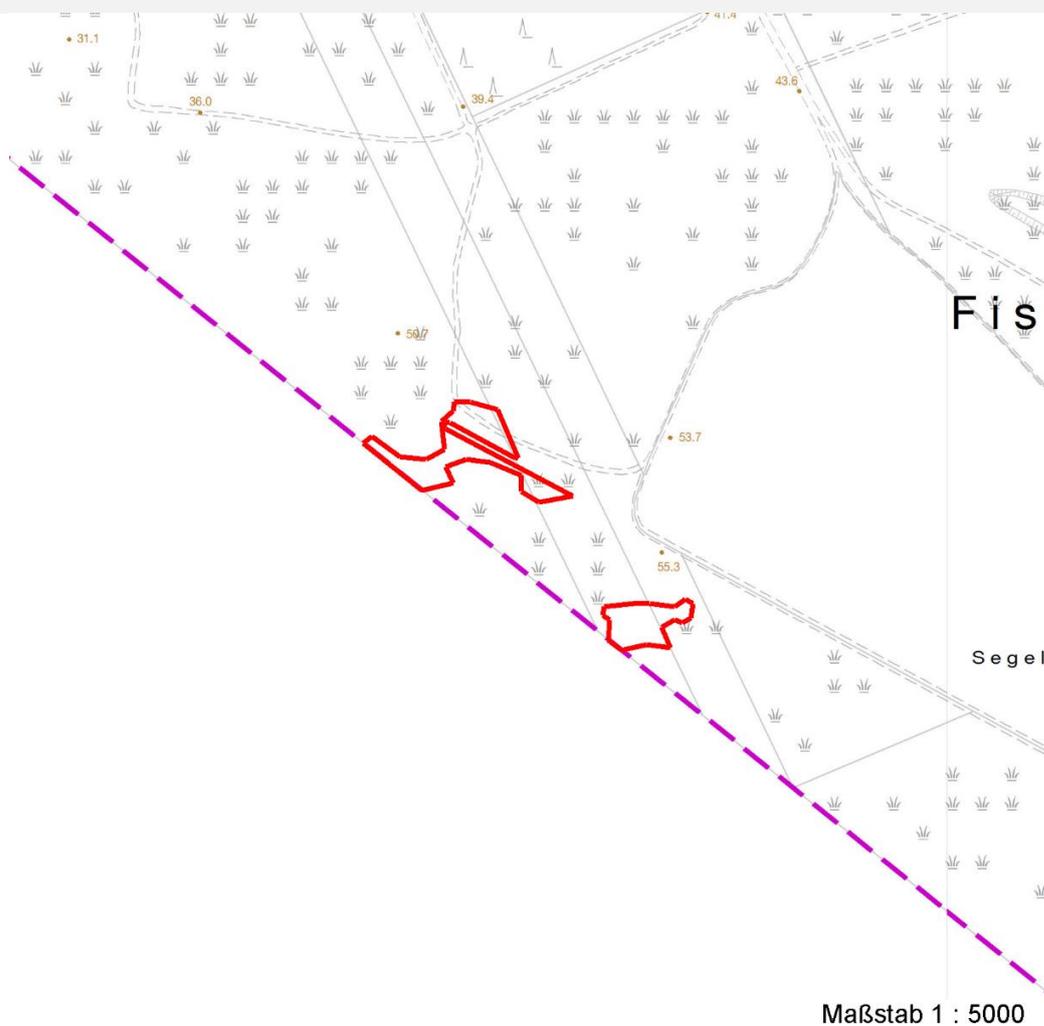
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	107990
		DK5 DK5-GK	5422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	392
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2016
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3989,4686
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
107990	4410	5422	29	24.09.2008	/	5424	33
107990	4382	5422	52	24.09.2008	/	5424	59

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Ziele der Entwicklung	Offene, artenreiche Heide-/Magerrasenfläche
Maßnahmen	Flächiges Befahren einschränken.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	107990
		DK5 DK5-GK	5422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	392
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2016
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3989,4686
		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 wechselfeucht
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselfeucht	4,2
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,1
	Reaktion	sauer	3,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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	l															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	l											3		V		
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	107990
			DK5 DK5-GK	5422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbeker Heide-West
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	392
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.09.2016
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	3989,4686
			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
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w												3		V	
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	l												2		3	V
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w															
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	7	w															
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwengel)	7	l															V
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwengel)	7	w															
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	w														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															
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w												3		3	
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w															
Nardus stricta (Borstgras)	7	w												2		3	V
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	w														V	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	l															
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w															V
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w			K1												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	l															
Spergularia rubra (Rote Schuppenmiere)	7	w															V
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z															
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	w															
														Anzahl Rote Liste Arten	5	10	2
														Anzahl Arten	33		

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