

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143555
		DK5 DK5-GK	6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2020
Anzahl Abschnitte	28	Fläche / Länge [m²/m]	1570734,1404
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächige, auf zahlreiche Abschnitte unterschiedlicher Größe verteilte, mehrschürige Mähwiese um die Start- und Landebahnen des Flughafengeländes mit Arten, die in Teilen vermutlich einer Ansaatmischung entstammen, und die in ihrem Spektrum einem typischen mesophilen Grünland entsprechen. Je nach Mahdregime bilden sich auch höherwüchsige Bereiche heraus. Eingestreut finden sich auch Anzeiger trockener und feuchter Standortverhältnisse. Die Flächen sind recht artenreich, und weisen einige Arten der Roten Listen auf. Ein großflächiger Bereiche im westlichen Bereich des Start- und Landebahn-Kreuzes ist als Ausgleichsfläche festgesetzt. Aufgr und der Bedeutung der Flächen für Wiesenbrüter, insbesondere der Feldlerche, erfolgt eine Aufwertung um eine Wertstufe im Vergleich zur Vorkartierung.

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	auf dem Flughafengelände		
Nachbarnutzung/en	Rollfelder und sonstige Betriebsflächen des Flughafens		
Rechtswert (X)	564610	Hochwert (Y)	5942425
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Fuhlsbüttel (431)	Gemarkung	Fuhlsbüttel (421)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

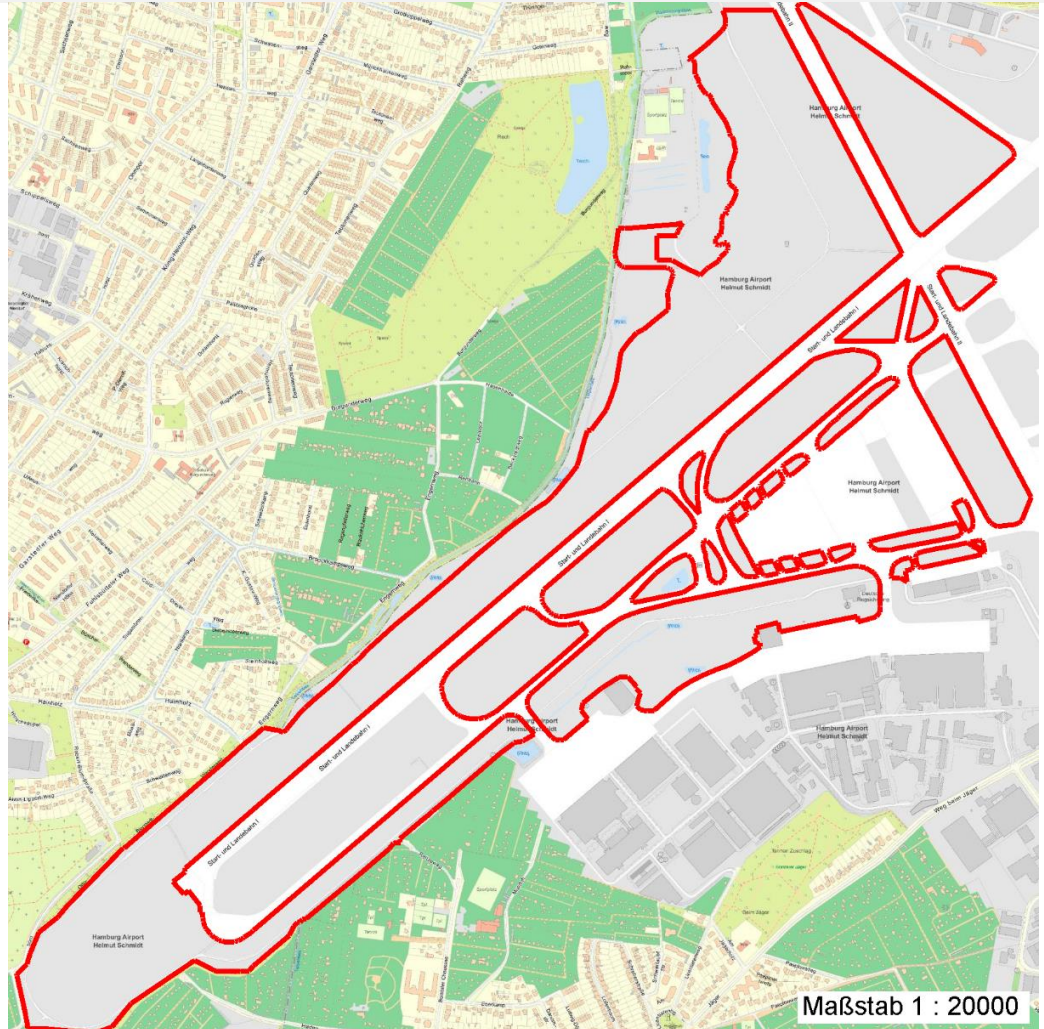
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	143555
			DK5 DK5-GK	6442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	143
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	09.09.2020
Anzahl Abschnitte	28		Fläche / Länge [m²/m]	1570734,1404
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
143555	29079	6442	21	15.06.2011	<	6444	36

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80025	0	6442_143_090920_1.JPG	nach SW
80026	0	6442_143_090920_2.JPG	nach NO

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Artenreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143555
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6442
Bearbeitung	HAAM	DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	143
Anzahl Abschnitte	28	Kartierung	09.09.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	1570734,1404
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Wiesenvögel 1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege

Foto

Fotodatei	6442_143_090920_1.JPG	Fotodatei	6442_143_090920_2.JPG
Bildbeschreibung	mesophiles Grünland auf dem Flughafengelände südlich Rollfeld 05	Bildbeschreibung	mesophiles Grünland auf dem Flughafengelände nördlich Rollfeld 05
Aufnahmerichtung	nach SW	Aufnahmerichtung	nach NO



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	(2018)	- 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.	143555
			DK5 DK5-GK	6442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	143
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	09.09.2020
Anzahl Abschnitte	28		Fläche / Länge [m²/m]	1570734,1404
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	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															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	l															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	l															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z															
Briza minor	7	z															
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w															
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w											3		V		
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	z											V				
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	z															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w											3		3		
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w															
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w											V				
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z															
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	w													V		
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z													V		
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w													V		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143555
		DK5 DK5-GK	6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2020
Anzahl Abschnitte	28	Fläche / Länge [m²/m]	1570734,1404
		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			
Malva moschata (Moschus-Malve)	7	w															3			
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w																		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w																		
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w																		
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z																		
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																		
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w																		
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w															3		V	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																		
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w																		
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																		
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w																		
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w																		
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z																		
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w																		
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z																		
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	z																		
													Anzahl Rote Liste Arten				5	7		
													Anzahl Arten				51			

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