



Faszinierendes Flugobjekt: ein Hexakopter mit sechs Propellern beim Treffen „Kopter in Ostheim“. FOTO: KRITZER

# Faszination Kopterfliegen

Alle zwei Jahre treffen sich Elektroniktüftler in der Rhön

Ostheim. (kri) Zum vierten Mal trafen sich auf dem Ostheimer Sportplatz Elektroniktüftler, um ihre Kopter in die Lüfte zu erheben. Aus dem gesamten deutschsprachigen Raum waren Fans der kleinen Propellerflieger in die Rhön gekommen. Diskutiert wurde natürlich auch das leidige Drohnen-Thema. Doch dieser Begriff ist beim alle zwei Jahre stattfindenden Treffen „Kopter in Ostheim“ ganz und gar nicht beliebt.

Mit vier Propellern ein Quadrokopter, mit sechs ein Hexakopter, mit acht ein Octokopter – egal wie viele Motoren und Propeller die kleinen und fernbedienten Fluggeräte haben, jedes für sich ist ein Meisterwerk der Elektrotechnik. Schließlich ist es eine Herausforderung, die Propeller in ihrer Drehzahl so anzusteuern, dass der Kopter sich per Fernbedienung lenken und kontrollieren lässt. Dagegen ist ein ferngesteuertes Flugzeug oder ein Hubschrauber richtig simpel.

Ein Kopter, wohlgemerkt. Keine Drohne! Diesen zur Zeit immer wie-

der in den Medien zu findenden Negativbegriff will auf dem Sportplatz in Ostheim niemand so recht hören. Von den Piloten beim Koptertreffen kommt aber auch keiner auf die blöde Idee, sein Fluggerät vor ein Passagierflugzeug zu lenken, um dieses zu fotografieren. „Die Leute wissen einfach nicht, was sie da tun“, sagt Klaus „Akku“ Buttner, Organisator des Treffens „Kopter in Ostheim“. „Es gibt ganz klare gesetzliche Regelungen, was man mit einem Kopter machen darf und was nicht.“ Und diese Regelungen müssten einfach nur eingehalten werden.

Das Problem ist, dass Kopter heute nicht mehr nur Spielzeuge von Elektronikern sind, sondern im Super- oder Elektronikmarkt fertig gekauft werden können. Auf das Kleingedruckte achten diese Käufer allerdings wenig. Darin steht nämlich, dass das Fliegen in der Nähe von Flughäfen verboten ist. Genauso wie das Überfliegen von Menschenansammlungen wie Konzerten oder Fußballspielen. Oder in der Nähe von militärischen Anlagen – oder, oder, oder. Auch eine Versicherung

muss ein Kopterpilot haben. Wer allerdings für wenige Euro im Supermarkt ein Einsteigermodell erwirbt, der hat meist keine.

„Was jetzt von Seiten der Politik gefordert wird, ist blinder Aktionismus“, sagt Büttner und betont noch einmal: „Es sind alle gesetzlichen Regelungen für den Umgang mit Koptern da!“

Derweil vergleichen die Kopterpiloten ihre Technik beim Treff in Ostheim. Sie fliegen (maximal 100 Meter Flughöhe) mit einer Kamera am Kopter, die das Bild direkt in eine Helmkamera überträgt und so das Livesteuern aus der Flugperspektive ermöglicht. Oder sie messen sich in Speedwettbewerben, bei denen die Kopter in irrwitziger Geschwindigkeit um aufgestellte Fahnen geflogen werden müssen. Der Faszination Kopter kann sich keiner der Teilnehmer wie der Zuschauer auf dem Sportplatz verschließen. Die Tüftler wünschen sich nur eine weniger emotional aufgeladene Debatte um die Fluggeräte. Und um die Einsicht mancher Piloten.



Der neue Trend: per Livekamera beim Kopterflug mit dabei. FOTO: KRITZER

Kriegsgegner	germanische Göttin	polnischer Politiker (Lech)	Indisches Gewicht	Steuerung	französischer unbest. Artikel	Vorspiel älterer span. Dramen	senkrecht	stehende Gewässer	japanisches Schriftzeichen
berühren					ein Sedimentgestein				
Absperzung aus Stäben		Hundelaufband			tragender Dachbalken		scheues Waldtier		
				Gewinnbeteiligung	Gruppe Gleichgesinnter				
		Salz der Weinsäure	kleiner Farbklecks			unbestimmter Artikel			Stelle
nicht selten	Wolfspinne					Medienarbeit (engl. Abk.)		ein Umlaut	
belg. Kurort a. Hohen Venn			räumlich eingeschränkt		gebrennente Fleischschnitte	Zwerverbindung			
			Katzenlaut	Film-Sternchen					
unbeweglich	US-Schriftsteller, † 1849	finn. Längenmaß (60 cm)	zentraler Punkt						
Spiel im Sport					schottischer Namens- teil	Teil der Bibel (Abk.)			
Jubiläum im Stadion (La ...)			Hauptstadt von Jordanien						
begeistert									

Auflösung des letzten Rätsels

L	W	A	I	H
E	N	D	P	I
E	E	H	E	I
K	L	A	G	A
B	E	A	N	I
B	H	E	R	T
A	A	R	M	L
C	G	A	B	E
K	O	N	F	I
L	A	U	F	A

ANZEIGE

