



Volant à 557 km/h, un drone fribourgeois bat le record du monde

Un jeune ingénieur issu de la Haute École d'ingénierie et d'architecture de Fribourg est parvenu à faire voler un quadricoptère à une allure époustouflante.

11. avril 2025

Il s'appelle Samuele Gobbi, il a 25 ans et son nom figure désormais dans le livre Guinness des records. Cet ingénieur issu de la Haute École d'ingénierie et d'architecture de Fribourg vient en effet de battre le record de vitesse avec un drone, plus précisément un quadricoptère. Son engin, créé dans le cadre de son travail de master, a atteint 557,64 km/h, pulvérisant ainsi le précédent record, réalisé l'année dernière en Afrique du sud, qui était de 480,23 km/h. «C'est une fierté, car il y a des projets plus faciles pour terminer son master. Sur le plan technique, cela a représenté un grand challenge», se réjouit le Tessinois, dans les colonnes de «La Liberté».

Ce vol époustouflant a été tenté avec succès le 28 février, à Courtepin (FR). Et le quotidien fribourgeois de préciser que, pour être homologué, le drone doit voler en ligne droite sur une distance de 100 mètres, dans deux directions opposées. Pour l'occasion, deux experts externes étaient présents pour superviser l'essai et attester de sa réussite. «Le record a été approuvé il y a quelques jours», ajoute Samuele Gobbi. Ce dernier se dit curieux de voir combien de temps il restera dans les annales. Étant en contact avec l'ancien détenteur, il sait déjà que celui-ci projette de reprendre la tête du classement.



Samuele Gobbi et son drone, le Fastboy 2, qui ressemble selon son créateur à un poisson orange. Capture d'écran Youtube



Hes·so

[Lire en ligne](#)

Ordre: 1073023
N° de thème: 375.009

Référence: 95388696
Coupure Page: 2/2

