

loisirs

Un tour d'Europe en avion fait main

Pierre Aoun et Thibaut Buchy, étudiants à l'ISAE-ENSMA, ont décollé mardi 2 avril 2024 de l'aérodrome de Châtelleraut-Targé pour un tour d'Europe à bord du P-300 qu'ils ont construit.

Un projet fou, une expérience humaine. Pierre Aoun et Thibaut Buchy, élèves ingénieurs en dernière année à l'ISAE-ENSMA, ont initié leur tour d'Europe à bord de l'avion qu'ils ont construit de leurs mains par une première étape à Paris, ce mardi 2 avril. Le décollage de l'appareil, direction Madrid, reporté par le mauvais temps, sera donné vendredi 5 avril 2024.

« On veut faire rayonner l'ENSMA et montrer de quoi on est capable »

Ce tour d'Europe est né en 2021. Un avion était en construction à l'ENSMA depuis 2019, le troisième de l'histoire de l'école après 1986 et 2001. Pierre Aoun et Thibaut Buchy sont arrivés dans ce contexte et ont repris le flambeau de la construction. « On a lancé cette



Pierre Aoun et Thibaut Buchy à bord du P300 construit pendant leur formation à l'Ensm, école d'ingénieur de Poitiers, le 2 avril 2024, jour du départ pour leur tour d'Europe. (Photo NR-CP, Mathieu Herduin)

idée de tour d'Europe pour pouvoir finir la construction », lance Pierre Aoun.

Dans un périple qui devrait durer jusqu'au 15 juin 2024, à rai-

son d'une semaine dans chaque ville, les deux élèves ingénieurs visiteront les écoles partenaires à Paris, Madrid, Lisbonne, Toulouse, Salon de

Provence, Milan, Naples, Bologne, Prague, Stockholm et Stuttgart. Des conférences sont prévues dans chaque ville pour raconter le projet. « On veut

faire rayonner l'ENSMA et montrer de quoi on est capable », explique Pierre Aoun.

Des données seront récoltées

L'avion biplace vole à une vitesse d'environ 210 km/h. Il est équipé à son bord de jauges de déformation qui permettent de mesurer comment le matériau se déforme.

« Grâce au tableau de bord, on peut récupérer toutes les informations du vol qui permettent de faire des études. » Ces données pourront servir aux prochains étudiants.

« On présente notre objet d'étude dans les écoles et on le partage au nom du développement de la recherche aéronautique. »

Financé par l'ENSMA et accompagné par de nombreux partenaires, le tour d'Europe de Pierre Aoun et Thibaut Buchy est une remarquable aventure. « Vous avez mûri pendant ce projet. Il y aura un avant et un après », a déclaré Majdi Koudheir, directeur de l'ENSMA, qui s'est montré élogieux envers ses étudiants.



Mirabelles de Lorraine en oreillons



picard

50 ANS

Retrouvez tous nos engagements sur picard.fr

Photos : Martin Baume, Gettyimages - RCS 784 939 688 Melun - SCORÉ DDB®

Selon disponibilité et dans la limite des stocks disponibles. Suggestion de présentation. * Fruits et légumes bruts, soit 160 références. Plus d'informations sur picard.fr

POUR VOTRE SANTÉ, PRATIQUEZ UNE ACTIVITÉ PHYSIQUE RÉGULIÈRE. WWW.MANGERBOUGER.FR