

<http://rep-orleans-sud.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article156>

# Un lâcher réussi pour le ballon stratosphérique des collégiens

- Actualité -

Date de mise en ligne : lundi 15 novembre 2021

---

Copyright © R.E.P. d'Orléans La Source - Tous droits réservés

---

## Un lâcher réussi pour le ballon stratosphérique des collégiens

---

Jeudi 24 juin - 8h30 - CNRS - LPC2E -

Dans leurs locaux, les 2 lanceurs (M. Chevrier et M. Chalumeau) préparent le matériel pour accueillir les collégiens du Club Sciences de Montesquieu. L'antenne radio est déjà installée, les ordinateurs connectés, le dernier plan de vol simulé affiché. De son côté, Faridah procède aux premiers essais de retransmission vidéo pour UGFTV.net.

[http://rep-orleans-sud.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/rep-orleans-sud/local/cache-vignettes/L150xH113/img\\_2833-074fe-1731f.jpg](http://rep-orleans-sud.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/rep-orleans-sud/local/cache-vignettes/L150xH113/img_2833-074fe-1731f.jpg)

[http://rep-orleans-sud.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/rep-orleans-sud/local/cache-vignettes/L150xH113/img\\_2835-5622d-369e0.jpg](http://rep-orleans-sud.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/rep-orleans-sud/local/cache-vignettes/L150xH113/img_2835-5622d-369e0.jpg)

[http://rep-orleans-sud.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/rep-orleans-sud/local/cache-vignettes/L150xH113/img\\_2836-e8e6d-fe24c.jpg](http://rep-orleans-sud.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/rep-orleans-sud/local/cache-vignettes/L150xH113/img_2836-e8e6d-fe24c.jpg)

Après la préparation de la chaîne de vol, le gonflage et la communication avec les autorités compétentes pour valider l'autorisation de vol, le ballon a pris son envol en direction de Saint Cyr en Val pour une altitude de 5000 mètres.

Le signal s'est ensuite perdu, l'inquiétude de perdre la trace du ballon et de ne pas récupérer la nacelle s'est installée. Pour perdurer jusqu'à la fin de l'après-midi où les lanceurs partis vers la destination initialement prévue (Ouzouer le Marché) n'ont pu le retrouver.

Suspens et inquiétude ont été levés lorsque M. Venaille a reçu un appel pour lui signifier que le ballon était récupéré vers Sandillon !

Soulagement général pour les acteurs de ce projet et les collégiens qui ont pu découvrir les magnifiques images de la caméra embarquée.