

Projet « Atmosphère, atmosphère... » le carnet de bord

lundi 1er juin 2009, par [Isabelle Tarride](#)

Le projet consiste à envoyer dans la stratosphère un ballon gonflé à l'hélium emportant une nacelle contenant des capteurs de mesures et un dispositif pour la transmission radio des mesures.

La partie technique est réalisée dans le cadre de l'option MPI, mais le thème de l'atmosphère a donné lieu à des travaux dans toutes les disciplines.

Quelques-uns de ces travaux (oeuvres collectives) sont publiés ci-dessous.

Les publications ont été réalisées avec l'application Didapages <http://www.fruitsdusavoir.org/> dans le cadre de l'expérimentation académique de ce logiciel.

Les livrets publiés en ligne sont terminés, les autres sont en cours de finalisation. Cliquer sur les livres pour les ouvrir.

[Les travaux de MPI avant le lâcher](#)



[L'exploitation des mesures obtenues](#)



[Les travaux en Sciences Physiques](#)



[Les travaux en SVT](#)



[Les travaux en français](#)



[Diaporama 1 : Les préparatifs](#)



[Diaporama 2 : L'atelier fusées](#)



[Diaporama 3 : Lâcher de Kuuki](#)



Equipe pédagogique : Dominique Chanavas : Histoire-géographie - Sophie Torres : Lettres - Brigitte Menetrier : Math - Patrice Prunenec : Sciences physiques - Catherine Grisolia : SVT - Isabelle Tarride : MPI - Muriel Maurel : SES - Geneviève Sarrazin : Anglais - Joëlle Martines : Italien

Merci à l'association [Planète-sciences](#) pour son accompagnement pendant le projet et le jour du lâcher, aux **radio amateurs** de [l'ADREF13](#) et de l'ANRASEC qui ont suivi le ballon du lâcher à l'amerissage et à tous ceux qui ont contribué à la récupération de la nacelle.

Ce projet a aussi pu aboutir grâce à la participation de la **Région PACA** dans le cadre d'une CVLA.