



14 octobre 2021

L'actu du jour

Un blob dans la classe

1jour1actu a passé la journée avec une classe de CM2 à Blagnac (Haute-Garonne) pour assister au lancement d'une série d'expériences sur le blob. Une journée placée sous le signe de la science. Et de la passion?!



(© Vincent Gire)

Impossible de rater la classe des CM2 qui travaille sur le blob dans l'école Jean-Moulin. La porte est tapissée de taches jaunes qui semblent se répandre tels de petits monstres envahisseurs. Et le visage d'Audrey Dussutour, la scientifique qui a popularisé cet être vivant tellement incroyable s'affiche tout sourire en signe de bienvenue. À l'intérieur, Claire, la maîtresse, a tout préparé. Chaque groupe d'élèves a devant lui tout un tas d'ustensiles : couteau en bois, gobelet, coupelle en plastique... sans oublier Mon livret du blobologiste (*), où sont expliquées toutes les expériences au programme de ce mardi.

Berk, ça sent le moisi

Quelle ambiance! Il faut dire que les élèves sont plongés dans l'aventure depuis quelques jours déjà. Grâce au kit reçu dans le cadre du projet Élève ton blob, les sclérotes ont été réveillés par la maîtresse le 27 septembre. Les sclérotes, ce sont des bouts de blob endormis qu'on ravive à l'aide de quelques gouttes d'eau. Résultat : une masse jaune s'est formée, prête à l'emploi : gluante à souhait, et avec cette délicieuse odeur de moisissure

Pourquoi en parle-t-on? Parce que, toute la semaine, des dizaines de milliers d'élèves participent au projet «?Élève ton blob?». Ils mènent ainsi une série d'expériences en même temps que l'astronaute **Thomas Pesquet dans la** Station spatiale internationale. Objectif: voir comment cet être vivant si différent des autres se comporte sur terre, et dans l'espace.







que les enfants n'aiment pas, mais alors pas du tout!

Une super-nounou

La réserve de blob est parfaite. Car Claire a pris soin de sa créature comme elle prendrait soin d'un bébé. Elle a emmené le blob chez elle le week-end, lui a donné à manger et, toutes les 48 heures, a changé son tapis de gélose, une sorte de litière gélatineuse sur laquelle il se développe. Elle a tellement bien veillé sur le blob qu'il a doublé de taille tous les jours, au point de déborder de sa boîte. Il a fallu trouver des contenants toujours plus grands!

En direct avec l'ISS

Hier déjà, les CM2 se sont échauffés en lançant une première expérience, la même que celle que Thomas Pesquet effectue en parallèle dans l'ISS, la Station spatiale internationale. Chaque jour, pendant cinq jours, les enfants observeront comment et à quelle vitesse se déplace le blob. Depuis l'espace, l'astronaute fera la même expérience avec sa propre créature, surnommée Blobi Wan Kenobi, un clin d'œil amusant au personnage de *Star Wars*.

Le blob des CM2 de l'école Jean-Moulin, lui, s'appelle Boby. Il est craquant, et comme tu peux le découvrir dans le diaporama ci-dessous, c'est **un merveilleux compagnon d'expériences.** Idéal pour montrer aux enfants tout le plaisir et les surprises que la science réserve à ceux et celles qui se lancent dans l'aventure!

(*) Attribution à Chrystelle Ninot – Bien en classe.

Catherine Ganet

Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com

