

d'une trentaine de bénévoles apportent ainsi leur aide et une benne entière de déchets, dont vingt-

pour ces bénévoles, chaque balade est une opportunité de nettoyer la nature. Le couple s'est installé

l'école maternelle et primaire de Mignières, puis en 2018 dans deux collèges à Brou et à Chartres

au Château de Spair. Possibilité d'intervention en milieu scolaire.

BARJOUVILLE

Comment allier maths et aviation

Le professeur de mathématiques, Patrick Sacareau, a invité des élèves volontaires du lycée Philibert-de-l'Orme, de Lucé, à la construction d'un biplan de la Première Guerre mondiale. Le pari d'allier maths et aviation est gagné !

La maquette est exposée à la galerie commerciale du centre Leclerc jusqu'à samedi. Si le projet est soutenu par Françoise Ferronnière, présidente de l'ANORAA (Association nationale des officiers de réserve de l'armée de l'air), il est en phase avec l'actualité du centenaire de la Première Guerre mondiale.



MERCREDI. Le professeur de maths, Patrick Sacareau, initiateur du projet, aux côtés de l'adjudant-chef Bernard MARC du Cirfa.

Michel Ozog, du club de modélisme de Chartres.

Pour mettre en place ce projet, le professeur a créé un club de maquetistes en septembre dernier au sein du lycée. Douze élèves se sont engouffrés dans l'opération.

Ce projet allie les maths, les sciences-physique et l'histoire. Le travail a été dispatché dans différentes filières. « Les élèves ont donc travaillé avec les professeurs Charles Bassan de la filière menuiserie pour

l'ossature du biplan, Xavier Molter pour la peinture et la plomberie pour les pièces en cuivre. Ensuite il a fallu entoiler l'avion. L'opération, qui a demandé 120 heures de travail pris sur le temps libre des élèves, a coûté environ 400 € pour la toile et l'accastillage. Tandis que la peinture des cocardes de l'armée de l'air a été réalisée par Alexandra et Lucie » explique Patrick Sacareau.

Trois stands sont visibles à la galerie commerciale. Le CIRFA (Centre d'informations et de recrutement de l'armée), a un stand de l'établissement régional d'enseignement adapté de Mainvilliers qui présente une scène de bataille, l'armée expose une tente militaire et un cockpit d'avion Fouga Magistère, et le lycée Philibert-de-l'Orme, son avion SPAD 13. Visible jusqu'à samedi 23 mars galerie commerciale centre Leclerc. ■

« L'opération a coûté environ 400 € »

Le travail a consisté à construire la maquette d'un SPAD 13, un avion biplan de chasse piloté par une figure eurélienne Georges Guynemer. Les plans ont été fournis par