

## Les brèves des Amis des Viaducs

**Numéro 98**

**Date :** 11 mars 2024

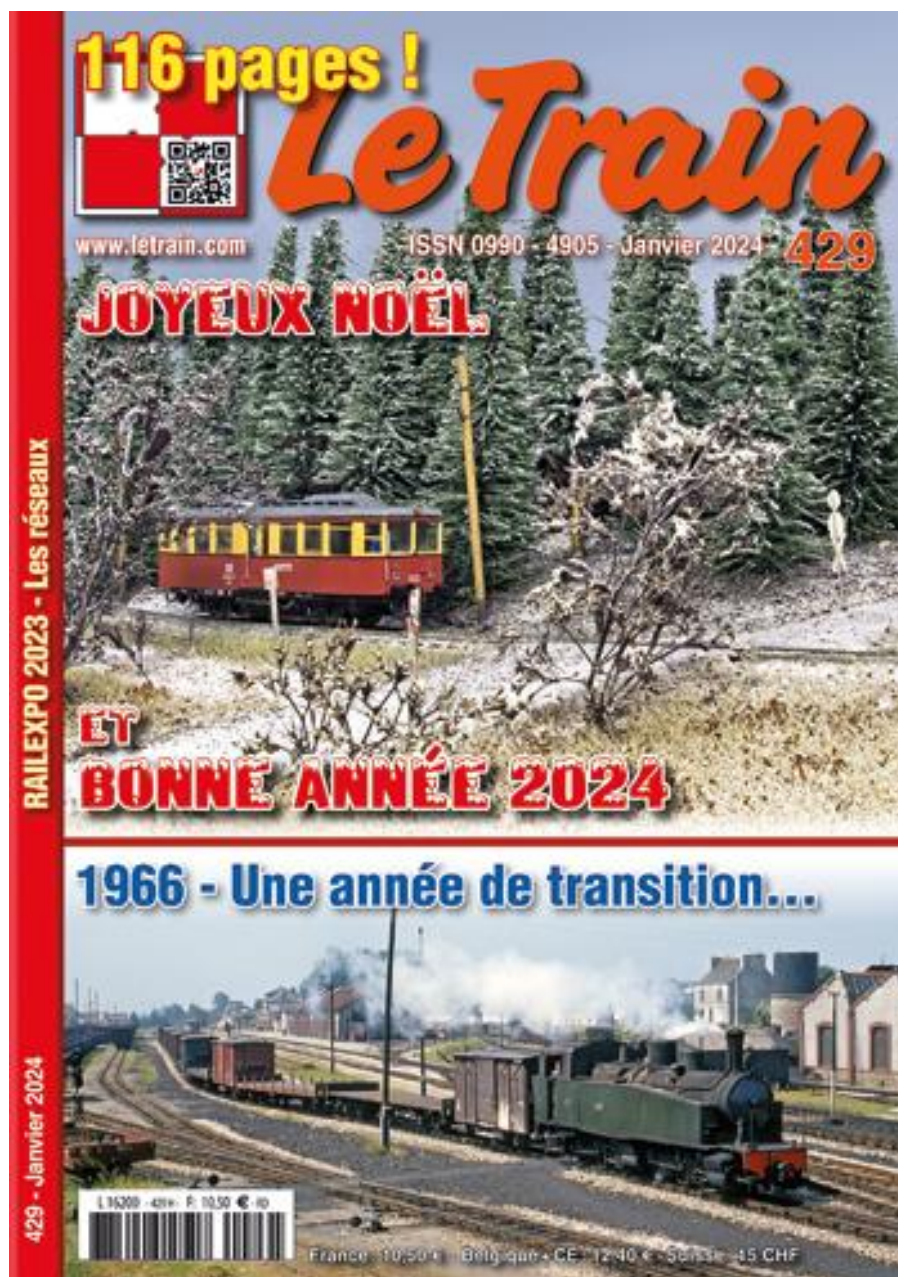
**Diffusion :** Les membres de l'association (diffusion large)

---

\* Le magazine « Le Train » de janvier 2024, a publié un article de Jean-Pierre Forest consacré aux viaducs de la ligne SNCF entre Lapeyrouse et Gannat.

Cet auteur, passionné de trains et du monde ferroviaire, a parfaitement souligné la valeur de ce patrimoine industriel.

Il a aussi rappelé le travail de notre association.



L'article nous concernant est joint à cette brève.

\* A l'école Pierre et Marie Curie de Montmarault, les élèves ont réalisé à l'aide d'éléments du jeu Meccano, une maquette à échelle réduite du viaduc de Rouzat.

Encadrés par le Club des Amis du Meccano, ce travail de groupe a permis aux enfants d'approcher les modes de construction des grands ponts métalliques à la fin du 19<sup>ème</sup> siècle.

LA MONTAGNE VENDREDI 26 JANVIER 2024 13

## Bocage → Vivre son pays

**MONTMARAULT** ■ Les élèves de Pierre-et-Marie-Curie ont reconstitué, en Meccano, le viaduc de Rouzat

# Une construction comme Gustave Eiffel

Les élèves de Pierre-et-Marie-Curie ont reconstitué, en Meccano, le viaduc de Rouzat, suivant la méthode employée par Gustave Eiffel. Sous la houlette de deux membres du Club des Amis du Meccano (CAM).

**D**urant toute une semaine, les 155 élèves de l'école Pierre-et-Marie-Curie ont mené un projet de construction digne de petits architectes en herbe. En effet, dans le cadre du centenaire de la mort de Gustave Eiffel, en 2023, ils ont tout d'abord travaillé à partir de documents sur les différents ponts et viaducs de la région Auvergne-Rhône-Alpes dont au célèbre ingénieur.

**Suivant la méthode employée par la société Eiffel**

Sous la houlette de Philippe Antoine et Monique Faure, deux intervenants bénévoles, membres du



**SPECTACULAIRE.** Les élèves de l'école Pierre-et-Marie-Curie ont posé devant leur travail.

à la construction. Mais aussi des personnages hauts en couleur faisant figure d'ouvriers du chantier.

**Des dons évidents**

Outre la dimension à la fois historique et technologique de ces ateliers, ce projet a permis à tous, enfants comme adultes, de redécouvrir un jeu de construction qui a fait durant de nombreuses années le bonheur de nos parents et de nos grands-parents.

Il a révélé chez certains des dons évidents qui n'auraient peut-être pas été mis à jour sans cette expérience enrichissante pour tous. Il a enfin favorisé entre les élèves la mise en œuvre des notions de coopération et d'entraide, et stimulé à la fois leur esprit logique et leur imagination.

L'équipe pédagogique et les élèves de l'école ont tenu à remercier chaleureusement Antoine et Monique « pour leur investissement, leur enthousiasme et leur patience », ainsi que « pour la qualité de leur travail ».

Club des Amis du Meccano (CAM), les enfants, de la petite section au CM2, ont travaillé en ateliers pour construire la maquette en Meccano d'un modèle de viaduc suivant la méthode employée par la société Eiffel, à Levallois-Perret.

Leur but était de recréer, en miniature, le viaduc de Rouzat, situé sur la commune de Bègues, à une cinquantaine de kilomètres de Montmarault. Et tandis que les plus grands expérimentaient le travail coopératif pour monter la structure de l'ouvrage, en l'occurrence le tablier et les piles du pont, les plus jeunes ont pu découvrir la manipulation et l'assemblage des pièces métalliques et réaliser de petits chariots, destinés à transporter les morceaux voués

\* Notez tous le rendez-vous du salon du tourisme du Val de Sioule à Ebreuil le dimanche 17 mars. Salle Armand Pradel de 10h à 17h.

Les Amis des Viaducs seront présents. Vous trouverez le programme en pièce jointe.

## SALON DU TOURISME



INVITÉ D'HONNEUR :  
**MONTLUÇON**  
TOURISME

Val de Sioule  
RETOUR AUX SOURCES