

12 Avril 2017

LES FORGES

Les écoliers suivent le fil de l'eau

Une journée dédiée au cycle de l'eau a permis aux CE2-CM1 de l'école Victor-Hugo d'Epinal de découvrir les équipements du syndicat des eaux de l'Avière. Tous ont fait montre d'une belle curiosité.

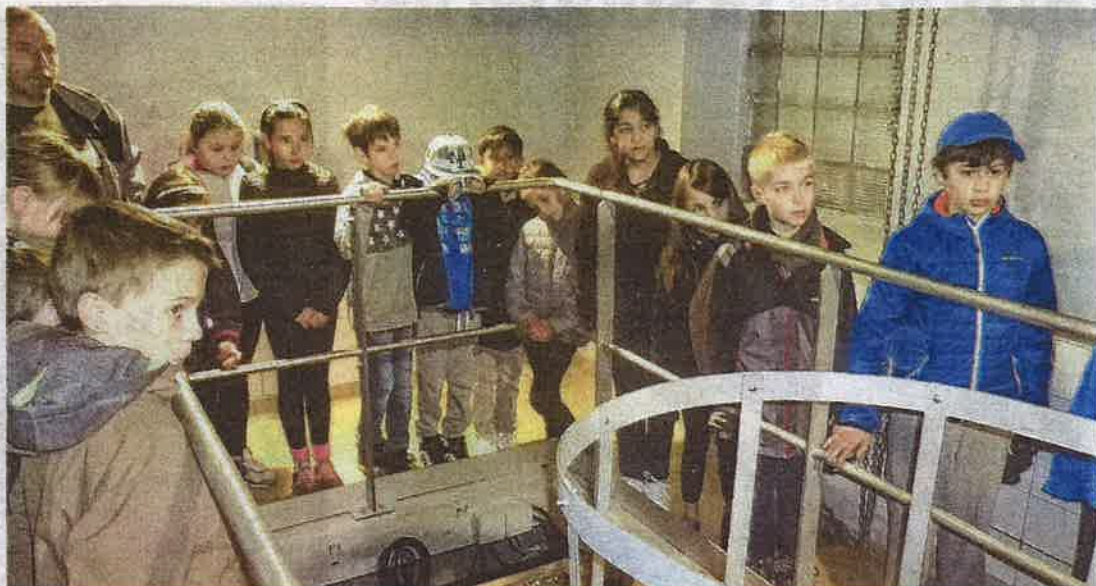
A la grande satisfaction du président du syndicat des eaux de l'Avière, Didier Mathis et de son vice-président, Jean-Louis Gabrion, les équipements du syndicat ont été présentés à une classe spinaliennaise.

Une façon de sensibiliser les jeunes à la gestion des ressources naturelles et à la préservation de l'environnement.

Curiosité sans limite

Dans le cadre de journées découvertes dédiées au cycle de l'eau, une classe de CE2-CM1 de l'école Victor-Hugo d'Epinal, a été accueillie à la station de traitement du syndicat des eaux de l'Avière. Encadrés par leur enseignante, Fabienne Elasri et par Sophie Dupoirieux et François Luthtringer, éducateurs sportifs de la base Roland Naudin, les élèves ont été guidés dans leur visite par Célia Mathieu, qui prépare un BTS « Métiers de l'eau » en alternance au syndicat.

C'est autour du bassin d'arri-



Les enfants regroupés autour du bassin d'arrivée de l'eau brute se sont empressés de poser de nombreuses questions.

vue de l'eau brute, c'est à dire de l'eau qui arrive directement par gravité des captages, que les élèves se sont d'abord regroupés et les questions ont été nombreuses : température de l'eau, profondeur du bassin, comment est-il nettoyé ? Comment est-il vidé ? À quoi sert l'échelle ?

La curiosité des enfants était sans limite et inattendue. Secondée par ses deux collègues Roland Bour et Jérôme Demangel, Célia a répondu à toutes les

sollicitations. Les différentes étapes du traitement de l'eau ont été ensuite présentées : filtration au calcaire terrestre, injection de Co2, de soude et de chlore.

Quelques chiffres ont été cités et certains, comme les 38 tonnes de calcaire par an ou les 440 000 mètres cubes d'eau brute, ont suscité l'étonnement du groupe par leur importance. Les deux énormes pompes, qui envoient l'eau traitée vers le réservoir de Xatimont, d'une

contenance de 1 200 mètres cubes ont également suscité beaucoup d'intérêt.

1200 C'est, en mètres cubes, le volume de chacune des pompes qui envoient l'eau traitée vers le réservoir de Xatimont.