

24/3/10 DH

Une vie invisible dans les cours d'eau

COURT-SAINT-ÉTIENNE

Les élèves du Neufbois ont vu les invertébrés en grand, grâce au proscopie

ENVIRONNEMENT Ils devaient se rendre aux bords de la Thyle, afin d'y prélever de l'eau et y constater la présence d'invertébrés, mais suite à un malentendu, l'après-midi a dû être écourtée...

Dans le cadre de la semaine de l'eau, le service environnement de la commune a proposé à des élèves de 5^e primaire de l'école de Wisterzée d'observer les macro-invertébrés qui avaient été prélevés dans le ruisseau du Glory par Jérémie Guyon, attaché de projet du contrat de rivière Dyle-Gette.

LES ENFANTS ONT DONC pu réaliser un indice biotique et déterminer la qualité de l'eau en fonction des larves d'insectes qui s'y trouvent. "Les larves de Perles, d'éphémères, les mollusques ou gammarus sont plus ou moins sensibles et sont l'un des indicateurs permettant de déterminer la qualité de l'eau", indique Jérémie Guyon. "Les espèces donnent aussi une idée de la diversité qui est présente ou non dans le cours d'eau. Cette animation a donc pour objec-

DUMONCEAU



Les élèves de l'école de Wisterzée ont pu observer des macro-invertébrés grâce au proscopie du contrat de rivière Dyle-Gette.

tif de montrer aux enfants qu'en plus des poissons et des insectes, il y a une vie dans l'eau qu'ils ne voient pas forcément."

Aucun des élèves n'avait déjà vu de larves d'insectes. Ils ont donc apprécié le proscopie, une loupe électronique reliée à un ordinateur, qui permet un grossissement jusqu'à 30 fois. "Cette animation permet aux enfants de

mieux retenir la matière", conclut Véronique Delfosse, l'institutrice. "D'autant que l'école ne dispose pas du matériel comme celui qui est mis à leur disposition, ici. C'est aussi pour cette raison que nous sommes aussi allés visiter la station de pompage de Sart. Cela permettra notamment de revoir le cycle de l'eau."

Laurence Dumonceau