

Court-Saint-Etienne

La LB

24/3/10

Une vie invisible dans les cours d'eau

Dans le cadre de la semaine de l'eau, le service environnement stéphanois 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, 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 objectif 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."* Les élèves ont découvert le proscopie, une loupe électronique reliée à un ordinateur, qui permet un grossissement jusqu'à trente fois. *"Cette animation permet aux enfants de mieux retenir la matière,"* dit 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."* **L.Dm.**