

## Les élèves de CM1/CM2 apprentis scientifiques

La classe des CM1/CM2 a récemment reçu la visite de Mélanie Bouyssou, animatrice au sein de l'association melloise La Bêta-Pi dont le slogan est le suivant : « Comprendre les sciences pour regarder le monde et y agir en citoyen ». Elle a donc proposé aux élèves un exposé interactif et ludique concernant le domaine de l'énergie afin de répondre aux questions suivantes : quelles sont les différentes formes d'énergies et leurs sources ? Quelle est la différence entre énergies renouvelables et énergies fossiles ? Comment est fabriquée puis distribuée l'électricité ? Qu'appelle-t-on la transition énergétique ?

Grâce à des activités de manipulation et d'expérimentation, les écoliers ont pu réactiver des notions abordées durant

les leçons de sciences et enrichir leurs connaissances. Un jeu de rôle leur a aussi permis de comprendre comment leur village était alimenté en électricité et par qui. Les apprentis scientifiques se sont montrés très attentifs et ont posé de nombreuses questions à Mélanie qui a su y répondre de manière adaptée.

Ils attendent maintenant les deux autres séances programmées tout au long de l'année qui traiteront des thèmes suivants : « L'électricité d'origine éolienne » et « L'énergie d'origine solaire ». Ces ateliers scientifiques sont financés par le Sieds (Syndicat intercommunal d'énergie des Deux-Sèvres) qui est l'autorité organisatrice du service public de l'électricité et du gaz dans le département.



Mélanie Bouyssou, de l'association la Bêta-Pi, a proposé aux élèves des activités motivantes.