

### Annexe 3- Animation pédagogique « Découverte énergie » menée par Ecopôle et l'association Alisée Jeudi 21 novembre 2019 – Compte-rendu

Après un temps d'échange sur l'évolution de l'humanité, l'augmentation des besoins et des inventions de l'Homme sur la planète Terre, les élèves ont tourné sur deux ateliers :

- un atelier de tri d'images et de réflexion sur les notions de sources / transformations / utilisations des énergies
- un atelier de manipulation. Les élèves étaient en rotation sur trois ateliers pour étudier :



L'énergie éolienne, modélisée par deux petites éoliennes et un sèche-cheveux.



L'énergie solaire, modélisée par un projecteur.



L'énergie hydraulique dans un barrage, modélisée avec un tuyau, un bouchon, une bouteille d'eau.

