

Ressources énergétiques locales



L'écopôle de l'île d'Oléron regroupe 5 grandes activités :

1. Une plateforme de compostage,
2. La fabrication de bois énergie,
3. Le stockage de gravats (pierres, terre, tuiles),
4. Une unité pédagogique de sensibilisation de l'environnement,
5. La filtration des huiles de fritures (association Roule Ma Frite 17).

Le bois énergie est un type de bioénergie qui utilise la biomasse (ensemble de matières organiques) constituée par le bois :

1. Déchets verts transformés en compost,
2. Bois de souche convertis en matériaux de construction,
3. Bois combustibles utilisés en granulés pour chaudière.

La combustion de cette source d'énergie est très polluante si elle n'est pas contrôlée. Il s'agit d'une énergie renouvelable quand le bois est produit par une gestion durable des forêts.

L'enjeu environnemental est-il pris en compte au même titre que les enjeux touristiques et économiques de la région par les acteurs politiques ?



Ces panneaux ont été réalisés par le groupe d'élèves de Seconde suivant un enseignement d'exploration EATDD (Ecologie, agronomie, territoire et développement durable). Vous pouvez les consulter dans la rubrique Travaux d'élèves