



COMMISSION DE  
L'OcéAN INDIEN



Programme **COI-ENERGIES**

# La biomasse

## C'est quoi ?

Les matières organiques (végétaux, bois, déchets agricoles, ordures ménagères) constituent une source d'énergie renouvelable, la biomasse-énergie, obtenue à partir de deux procédés : la combustion ou la fermentation.

## Le potentiel en Indianocéanie

### A Maurice

Dans l'industrie sucrière, les déchets de la canne à sucre (bagasse et vinasse) sont utilisés pour produire de l'électricité, soit en cogénération dans des centrales thermiques à charbon pour la bagasse, soit à partir du biogaz obtenu de la vinasse.

### A Madagascar et aux Comores

Le bois est l'une des premières sources d'énergie pour les ménages de Madagascar et des Comores. La gestion durable des forêts ou l'exploitation des espèces envahissantes permet de répondre aux besoins des communautés locales tout en réduisant la déforestation.

---

## Commission de l'océan Indien

Blue Tower, 4<sup>ème</sup> étage, Rue de l'Institut, Ebène, Maurice  
Tél: (+230) 402 61 00 | Fax: (+230) 466 01 60  
info-energies@coi-ioc.org



@COI.Energies



Financé par  
l'Union européenne

[www.coi-ioc.org](http://www.coi-ioc.org)