

LA BIOMASSE

La **biomasse** est l'ensemble des matières organiques non fossiles, issues du vivant, d'origine végétale ou animale. Elle peut être utilisée sous forme d'énergie (bois énergie, biogaz, biocarburant) ou sous forme de compost pour amender les terres agricoles.

La **biomasse énergie** est la biomasse utilisée à des fins énergétiques. On va la retrouver sous forme de chaleur par combustion directe (bois énergie), de biogaz et de biocarburant. Il existe trois modes de production :

- La filière "*Bois énergie*" constitue la première source énergétique du monde (près de 14 % des ressources énergétiques mondiales). Le bois utilisé comme biomasse est sous forme de bûches traditionnelles, de granulés, de bois déchiqueté ou plaquettes.
- Le "*biogaz*" issu principalement des résidus non-comestibles de l'agriculture, mais qui peut également être cultivé spécialement afin d'en faire de la **bioénergie**.
- Le "*biocarburant*", généralement du bioéthanol produit à partir des cultures destinées spécifiquement à sa production : canne à sucre, maïs, céréales, betterave sucrière, pommes de terre, sorgho, manioc.



Pour en savoir plus :



[lien vers la fiche argumentaire](#)