



Le biocarburant de 2^{ème} génération est fabriqué à partir de résidus végétaux de l'activité agricole et forestière (copeaux de bois, pieds de maïs...). Les microorganismes qui permettent cette fabrication effectuent une fermentation alcoolique qui produit de l'alcool (éthanol) et du gaz carbonique (CO₂) à partir des sucres présents dans les résidus végétaux. Ces microorganismes peuvent être observés dans les fermenteurs de production. Ils sont ovoïdes et par 2 et ont une taille de 1 µm de diamètre.

Ces microorganismes sont des **bactéries**.

Le nom de l'image sera Biocarburant_groupe.jpg

