

Introduction: Les plantes possèdent des rôles multiples en liaison directe avec la vie de l'homme. Elles sont à la base de la chaîne alimentaire et des écosystèmes. En effet, en tant que producteurs primaires, ce sont eux qui captent l'énergie du soleil et qui la transforment en énergie assimilable par les autres organismes vivants. Cette faculté est le résultat de la capacité impressionnante des plantes à convertir le  $\text{CO}_2$ , avec la présence de l'énergie lumineuse, en glucides.