

Les besoins nutritifs des végétaux Mode de nutrition et besoins nutritifs

1. Le mode de nutrition :

Les végétaux sont **Autotrophe** :

Organisme vivant **capable de fabriquer sa propre matière organique** à partir de matière minérale, d'eau, de gaz carbonique (CO_2) en utilisant l'énergie du soleil (la lumière).

2. Les besoins nutritifs des végétaux :

Les végétaux **fabriquent** leur propre matière organique à partir de **matière minérale** (eau, sels minéraux) et **dioxyde de carbone (CO_2)**.

Afin de produire leur matière organique, les végétaux ont **besoin de lumière**. Le mécanisme de production de matières organiques en présence de lumière est appelé **photosynthèse**. Ce phénomène fait que la plante rejette de l'oxygène dans l'atmosphère.

