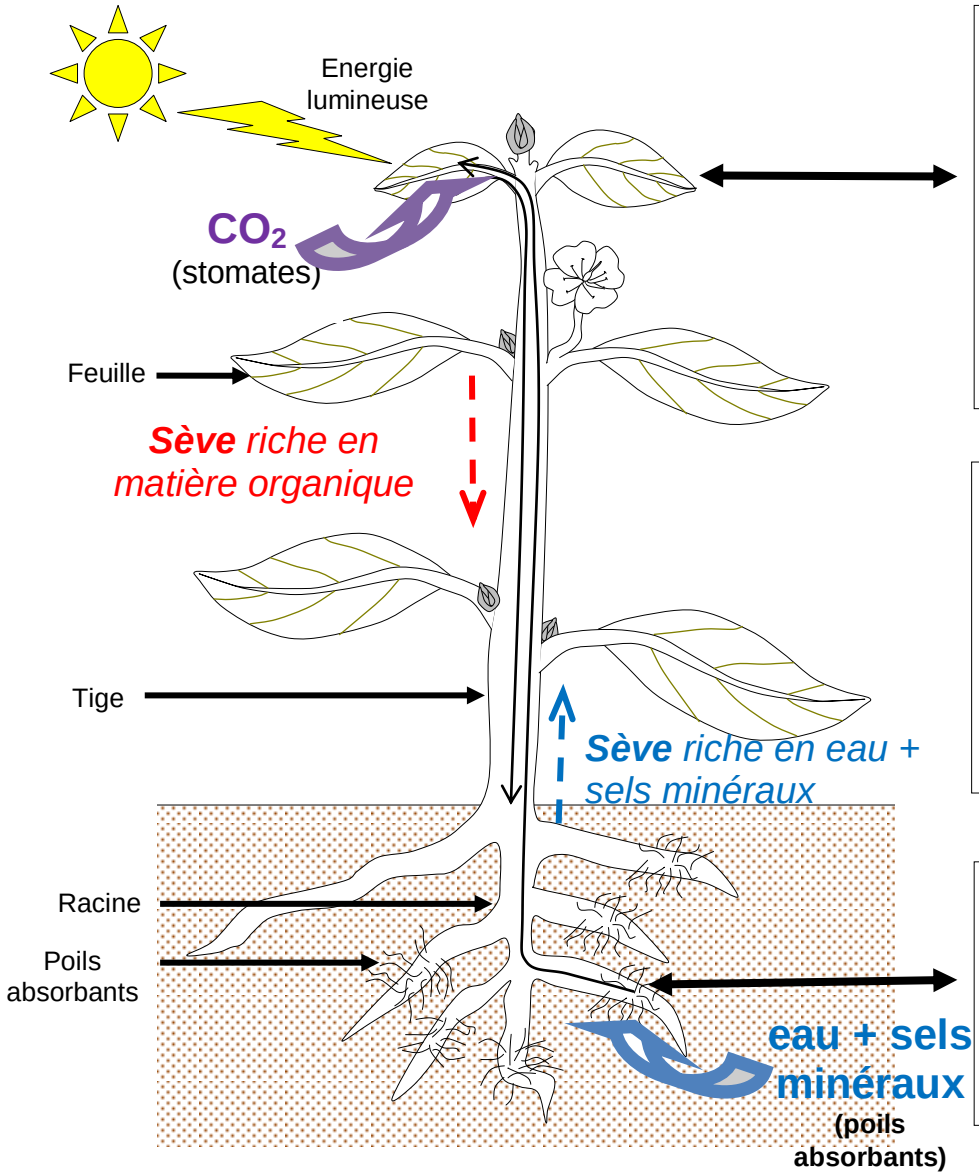

Feuille : entrée du CO_2 + production et stockage temporaire de la matière organique à la lumière :

Lumière + CO_2 + Eau

↓ *Photosynthèse*

Matière organique + O_2

Tous les organes produisent de l'énergie à partir de la matière organique :

Matière organique + O_2

↓

Energie + CO_2

Poils absorbants : entrée d'eau et de sels minéraux

Racines : symbioses avec bactéries ou champignons (augmente l'apport en eau et sels minéraux)

Schéma bilan de la nutrition des plantes chlorophylliennes