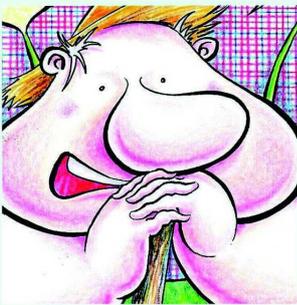
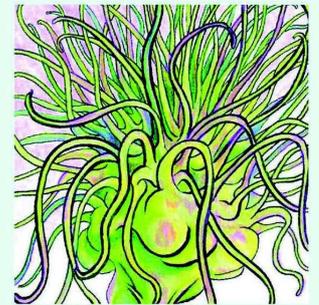


**Pétales et  
mandibules**  
**Le petit peuple  
du rosier**

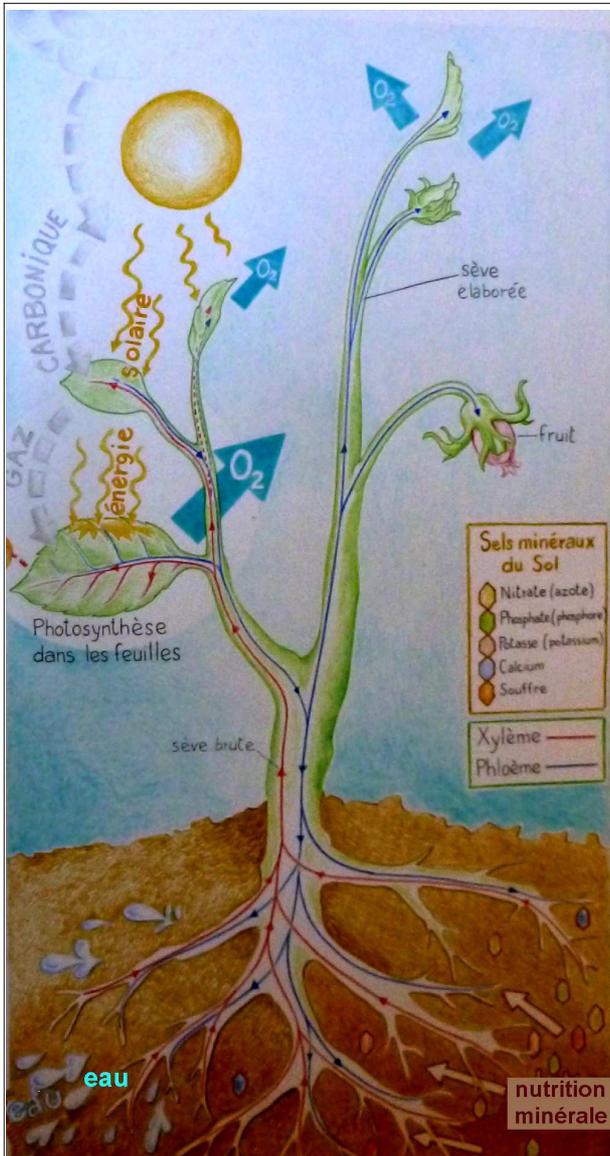


**Recueil de fiches pédagogiques  
pour l'exposition**

Conception et photos : Loïc JOURDREN  
Dessins : Denis LANDREAU



## Fiche n°2 : Les végétaux se nourrissent



En utilisant les informations de ce dessin et du texte du panneau, réponds aux questions.

Les végétaux se nourrissent-ils uniquement dans le sol ?

Quelle(s) nourriture(s) trouvent-ils dans le sol ?

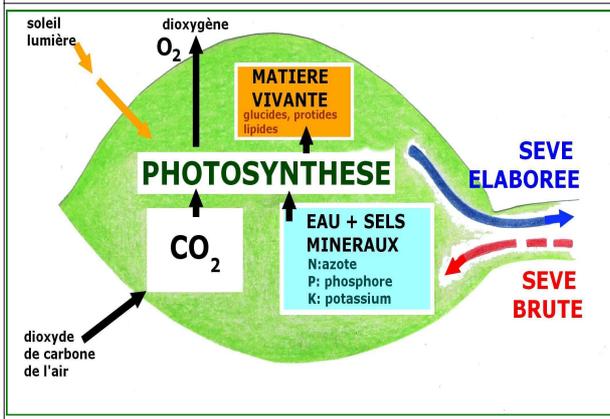
Quelle(s) nourriture(s) trouvent-ils dans l'air ?

Quel(s) produit(s) rejettent-ils dans l'air ?

Grâce à quels organes les végétaux se nourrissent-ils dans le sol ?

Comment appelle-t-on le liquide qu'ils transportent du sol jusqu'à leurs feuilles dans les vaisseaux du xylème ?

Comment appelle-t-on le liquide qu'ils transportent de leurs feuilles vers le reste de la plante dans les vaisseaux du phloème ?



Que contient la sève brute ?

Que contient la sève élaborée ?

A quoi sert la sève élaborée ?

Pourquoi peut-on dire que les végétaux sont les premiers producteurs de matière vivante (producteur primaire) ?