Élève * Correction *

Date

PRIMAIRE LUCIEN CORNET SENS

Comment les végétaux se développent-ils ?

Complète le résumé avec les mots suivants.

bourgeons	**germination**	**décomposition**	**racines**	**graine**
fructification	**chlorophylle**	**champignons**	**floraison**	**photosynthèse**

La plupart des plantes se développent à partir d'une graine. Le premier stade de la croissance de la plante est la germination de la graine. Pour se développer, la plante a besoin d'air, d'eau, de sels minéraux, de lumière et de chaleur.

Les plantes vertes possèdent de la chlorophylle, qui leur permet de fabriquer de la matière végétale grâce à l'énergie solaire et au dioxyde de carbone présent dans l'air. Ce phénomène s'appelle la photosynthèse. Grâce à leurs racines, les plantes puisent l'eau et les sels minéraux dans le sol.

En grandissant, la plante produit des bourgeons, d'où sortiront des feuilles et des fleurs. C'est le stade de la floraison. Il est suivi du stade de la fructification lorsque la fleur donne un fruit. Un fruit porte une ou plusieurs graines qui pourront donner naissance à de nouvelles plantes.

Les champignons forment une famille à part. Ils se nourrissent de matières vivantes ou mortes et participent à leur décomposition.