

FICHE OUTIL

Les racines



Réflexion

En botanique, la racine est l'organe souterrain d'une plante servant à les fixer au sol et à y puiser l'eau et les éléments nutritifs nécessaires à leur développement.

Quelques fonctions des racines :

- Ancrage
- Absorption
- Accumulation de réserves
- Relations symbiotiques
- Communication
- Etc.

On sait aujourd'hui que les racines sont très souvent associées à des champignons symbiotiques souterrains (mycorhizes) ; ceux-ci fournissent à la plante supérieure des substances élaborées et reçoivent en contrepartie des nutriments issus de la photosynthèse.



À vous de jouer !

- Comment développez-vous l'ancrage dans votre vie ?
- Que pouvez-vous développer pour résister davantage aux éventuelles intempéries dans votre vie ?
- Comment vous nourrissez-vous ? (Psychologiquement et physiquement)
- Quels sont les nutriments dont vous avez besoin ? (Psychologiquement et physiquement)
- Quelles relations symbiotiques existe dans votre vie ? Comment vous nourrissent-elles ? Et comment les nourrissez-vous ? Comment pouvez-vous entretenir et développer ces échanges ?