

Kit de jardinage pour les enfants des écoles valaisannes et du Parc naturel: De quoi mes plantes ont besoin pour pousser?

Pour qu'une plante puisse pousser, elle a besoin de trois choses : de la terre, de l'eau et de la lumière (soleil). Tes graines de plantes commencent à germer maintenant parce que tu les as mis en **terre**. N'oublie pas de leur donner de l'**eau** et de les mettre au **soleil**.

Conseils et astuces pour l'entretien de tes semis:

- garder la terre humide
- éviter d'accumuler l'eau
- emplacement lumineux et chaud (mais pas trop)

Les plantes peuvent s'accrocher dans la **terre** à l'aide des racines. Le sol sert également de réservoir d'eau et de source de nutriments, dont la plante a besoin pour se développer.

L'**eau** dissout les différents éléments nutritifs contenus dans la terre afin qu'ils puissent être absorbés par la plante. Les plantes, comme nous, doivent manger et boire. Sans eau, les feuilles de la plante deviennent molles et se flétrissent.

La plante a besoin de la **lumière du soleil** et donc aussi de la chaleur pour produire l'énergie nécessaire à sa croissance. En hiver, les plantes manquent des deux, elles prennent donc une pause.

Tâches:

1. Comment vont tes plantes? Choisis une plante que tu désires observer ces prochaines semaines et dessine-la dans ton carnet de jardinage. Qu'as-tu observé ces derniers jours?
2. Colorie le tournesol et ajoute la terre, l'eau et le soleil.
3. Place les mots suivants au bon endroit sur le dessin: terre, lumière (soleil), eau, fleur, feuille, racines, tige. Ecris le nom des animaux que tu vois sur le dessin.

Trois vers de terre se sont glissés dans le dessin. Les vers de terre sont aveugles, sourds et n'ont pas d'odorat et pourtant ils sont des super-héros sous-terrain. Regarde la vidéo «**C'est pas sorcier -VERS : seigneurs des anneaux**» pour en savoir plus sur ces fascinant super-héros.

<https://www.youtube.com/watch?v=-DW5H4xF-4A>

