



Edition : Notre
Dame des
Missions

Période 1 :
septembre -
octobre

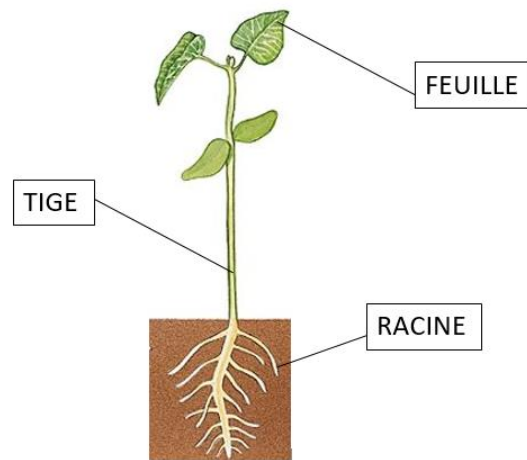
LE JOURNAL DES MOYENS

Des jardiniers en herbe !



Les plantations

Durant cette période, nous avons fait découvrir à Elmer (notre mascotte) la campagne. Pour cela, nous avons fait des plantations en classe. Avec l'aide de notre maîtresse, nous avons planté deux sortes de graines : des lentilles et des haricots rouges. Nous avons pu voir qu'une graine de lentille ne donne pas la même plante qu'une graine de haricot. De plus, ces graines ne poussent pas à la même vitesse.



Comment faire des plantations ?

Si vous souhaitez à votre tour faire des plantations, voici ce dont vous aurez besoin :

- d'un pot de yaourt vide
- de coton
- de graines

1/ Commencer par mettre une boule de coton dans le fond de votre pot puis aplatissez-la.

2/ Déposer délicatement quelques graines : une petite poignée si vous plantez des lentilles ou seulement quelques unes si vous plantez des haricots.

3/ Placer une seconde boule de coton sur vos graines.

4/ Arroser et poser à la lumière.

Dans quelques jours les graines de lentilles auront déjà commencé à germer. Pour les graines de haricot, il faudra attendre un peu plus longtemps.

De quoi une plante a-t-elle besoin ?

Pour répondre à cette question, en plus de nos plantations individuelles, nous avons fait des semis pour la classe. Tous n'ont pas eu droit au même traitement :

- dans le premier pot, nous avons semé des lentilles que nous avons arrosées puis placées à la lumière ;
- dans le deuxième pot, nous avons semé des lentilles que nous avons arrosées puis placées dans le placard pour les priver de lumière ;
- dans le troisième pot, nous avons semé des lentilles que nous avons placées à la lumière. En revanche, ce pot n'a jamais été arrosé.

Au bout de quelques jours, nous avons observé nos plantations. Nous avons pu remarquer que les lentilles qui avaient été arrosées et placées à la lumière avaient bien poussées, tout comme celles placées dans le noir. En revanche, ces dernières n'étaient pas vertes mais blanches ! Pour le pot qui n'avait pas été arrosé, rien n'avait poussé.



Quelques jours après, nous avons de nouveau observé les semis de la classe : le constat était toujours le même.

Cette expérience nous a permis d'apprendre qu'une plante a besoin d'eau pour grandir et de lumière pour être verte.