



Le vivant

Le développement des êtres vivants

1- Quelques définitions

Gestation : période où l'être en devenir se développe dans l'utérus de la femelle

Germination : Passage d'une graine à une jeune plante

Mammifère : Classe d'animaux qui est caractérisée essentiellement par la présence de mamelles.

2-Le développement des animaux

- Chez les animaux :

Avant la naissance, le développement se fait dans l'**utérus** de la femelle. Le temps de **gestation** dépend de l'**espèce** concerné. Après la naissance, l'être en devenir continue sa **croissance** jusqu'à l'âge adulte. Au cours du temps Il va modifier sa **morphologie** (sa forme) et son **alimentation**.

- Chez les insectes :

Les **œufs** se développent en dehors du corps. L'être en devenir subit de multiples **changements** comme la **chenille** qui va peu à peu se transformer en **papillon** .

3-Le développement des plantes

- La plante

Elle naît de la rencontre d'une **graine** et d'**eau** dans de bonnes conditions. Petit à petit, sa **tige** sort de la terre et ses **racines** enfouies ne cessent de grandir. Elle produira ensuite **des graines** qui à leur tour formeront des nouvelles pousses . C'est **le cycle** de vie des plantes.