

## Du gland au chêne



Les arbres poussent de manière continue à partir d'une **graine**. Par exemple, les grands chênes qui peuvent mesurer plus de trente mètres de haut, sont issus d'un **gland** qui, une fois tombé au sol a germé.

En même temps que la **pousse** se développe en surface, les **racines** se multiplient sous terre. Elles sont indispensables à l'arbre : elles lui permettent de **tenir debout** et de résister au vent ; c'est aussi grâce à elles que l'arbre puise sa **nourriture** dans la terre.

Les arbres peuvent aussi se reproduire sans graines, en **drageonnant** : de nouvelles pousses naissent alors directement des **racines** de l'arbre.