

Pourquoi le pissenlit vole au vent ?

La fleur jaune du pissenlit est en réalité un bouquet de dizaines de petites fleurs réunies ensemble. Après sa floraison, chacune de ses nombreuses fleurs donne une petite graine. Comme pour toutes les fleurs, l'objectif à ce moment-là est de permettre à ses graines de germer, c'est à dire d'être en contact avec le sol pour enfoncer ses racines dans la terre et donner naissance à une nouvelle plante.

L'idée astucieuse du pissenlit

Pour disséminer ses graines (les disperser dans la nature pour les faire germer), le pissenlit munit ses petites graines de minuscules parachutes, les aigrettes. Le vent emporte l'aigrette, et la graine par la même occasion. La graine tombera sur le sol quelques mètres plus loin, permettant ainsi à un nouveau pissenlit de pousser. Parfois, les enfants peuvent même aider la nature lorsqu'ils se mettent à souffler sur cette petite boule blanche de pissenlit.

Le sais-tu ?

Le fruit du pissenlit s'appelle l'akène, muni du fameux parachute duveteux. Ces fruits sont disséminés par le vent, sur des distances pouvant atteindre 10 km.

Le fruit du pissenlit

graine

Pour les plus grands

Le pissenlit n'est pas vraiment une fleur
Mais plutôt un bouquet de fleurs !
En effet, chez toutes les plantes dites « composées », ce que chacun d'entre nous appelle la « fleur » est en fait un capitule. Le capitule est un réceptacle floral (une sorte de petit plateau bombé) sur lequel sont insérées, très serrées, un grand nombre de toutes petites fleurs.