AWANS
BIODIVERSITE 52

Plantes étranges…..à Awans !

La Hesbaye regorge de végétaux qui se sont dotés de caractéristiques remarquables au cours de l'évolution.



Source : www.passeportsante.net

Prêle des champs (*Equisetum arvense*) :

C'est une plante archaïque dite « fossile vivant » qui a gardé ses caractéristiques intrinsèques au cours de l'évolution. Son origine remonte à la nuit des temps, puisqu'elle était déjà présente il y a 270 millions d'années.



Hedera helix

Lierre (*Hedera helix*) :

Le cycle de végétation du lierre présente un décalage, avec une floraison automnale et une fructification hivernale. De ce fait, il défie les lois établies dans le monde des végétaux inféodés à nos régions.

Cette plante a survécu à la dernière glaciation et a gardé jusqu'aujourd'hui son rythme annuel d'origine. En effet, à l'inverse des étés arides et torrides, les hivers doux et humides permettaient une floraison.



Myosotis arvensis

Famille des Borraginacées :

Les espèces de la famille des Borraginacées, dont fait partie le myosotis des champs (*Myosotis arvensis*), possèdent une particularité due à la présence de pigments : les anthocyanes. Effectivement, dans un premier temps, les fleurs éclosent avec une couleur pâle (rose ou blanchâtre) et virent au bleu à maturité.

De cette façon, elles indiquent aux insectes pollinisateurs leur âge avancé, l'absence de pollen et de nectar.



Leucanthemum vulgare

Famille des Astéracées :

En cueillant une pâquerette ou un pissenlit, vous ne tenez pas en main UNE fleur, mais un bouquet de fleurs. Chacun des « pétales » de ces espèces sont autant de fleurs qui disposent d'un appareil reproducteur autonome. Au fil de l'évolution, cette famille de végétaux s'est développée pour regrouper sur un même point d'ancrage l'ensemble de ses fleurs.



Taraxacum officinalis

Cela reviendrait, si nous prenions l'exemple du rosier, à regrouper toutes les roses de la plante et à modifier leur aspect pour que l'ensemble de celles-ci ne forme, visuellement, qu'une seule rose.