



Faire de la Science à la
maison avec les enfants

?!?

HELP

OSEZ Le VÉGÉTAL !!!



Activités amusantes autour de la botanique

Tout l'arc-en-ciel dans la nature (Jardin ou promenade...) (1^{re} et 2^e primaire)

Imprimer ou dessiner avec des marqueurs un motif de ce type :

Demandez à votre enfant de rechercher un petit bout de toutes les couleurs dans votre jardin ou lors d'une promenade dans le quartier ou en forêt. Attention, il s'agit aussi d'une bonne occasion pour lui apprendre le « glanage respectueux » : on n'arrache pas toute la plante, on vérifie qu'il ne s'agit pas de la seule fleur de ce type-là que l'on s'apprête à cueillir, on ne prend qu'un petit pétale ou une feuille ... Bref : on ne doit pas se rendre compte de notre passage !

Résultat : pas mal de vert, peu de bleu, souvent du jaune, du blanc et du rose, rarement du rouge... ?

C'est normal, le vert est la couleur de la chlorophylle que l'on rencontre dans tous les végétaux (ou presque...). La couleur des fleurs quant à elle dépend de leur capacité à attirer les insectes pour la pollinisation. Les insectes perçoivent bien le jaune et le rose/mauve (surtout les abeilles dans ce dernier cas) et le blanc se marque fort par contraste dans le paysage. Par contre, les abeilles ne voient pas le rouge (mais les colibris bien ! Ce qui explique qu'il y ait plus de fleurs rouges sous les tropiques). Le bleu est une couleur assez rare dans le monde végétal.

