

## Fiche technique "réalisation d'un immeuble à insectes"

### Préambule

Ces ateliers intègrent des notions d'écologie, de biologie sur les insectes. Un travail avec les enseignants est nécessaire pour organiser au mieux les activités.

Si un travail en classe est réalisé sur les insectes et la pollinisation, l'atelier de confection de l'immeuble pourra être intégré ensuite.

Toujours avec l'enseignant, un atelier d'observation, d'étude du comportement pourra suivre la mise en place des gîtes à insectes dans le jardin ou la cour d'école.

### Atelier en intérieur

#### *Première étape : le questionnement*

Où se cachent les petites bêtes dans un jardin (ou une cour d'école) ?

Comment faire pour accueillir les insectes ?

- mettre des fleurs
- aménager un tas de bois
- mettre une coupelle d'eau
- **faire un immeuble à insecte**

#### *Matériel à prévoir :*

- rondins de bois
- tige de bois creux (sureau, bambou, ...)
- paille
- scie
- perceuse
- fils (raphia, fil de fer...)
  
- *éventuellement des vis et des planches pour créer une structure pérenne type « cabane »*

### ***Atelier avec les enfants :***

Si une structure (comme sur la photo) est réalisée, l'installation des différents éléments reste assez libre.

On peut par exemple faire des trous avec la perceuse (4 à 10mm) dans les rondins, cela fonctionne bien pour les abeilles solitaires.

Disposer de la paille permet de créer un abri pour plusieurs espèces, araignées, coccinelles...

Au pied de cet immeuble, qui doit être orienté vers le Sud, il est possible de mettre de la terre ou du sable pour permettre aux abeilles de creuser leur galerie et d'y pondre leurs œufs.

