

# Fabriquer un hôtel à insectes à partir de bois recyclé !

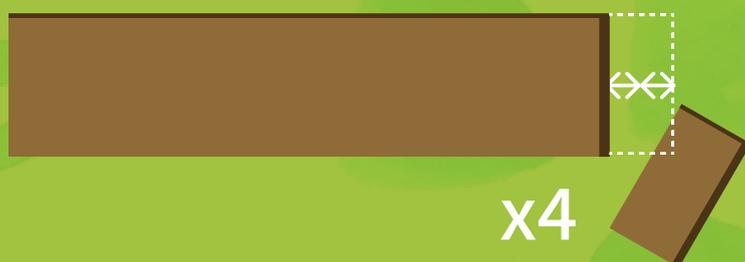
## De quoi j'ai besoins ?

- Visseuse
- Scie sauteuse ou égoïne
- Agrafeuse à bois
- Pince à découper
- 8 planches de 32 cm et 1 cube à partir de palettes recyclées (privilégiez des planches de la même épaisseur)
- Grillage de poulailler
- Et un peu d'huile de coude :)

## 1 - Préparation du cadre

Mesurez l'épaisseur d'une planche et multipliez le résultat par deux.

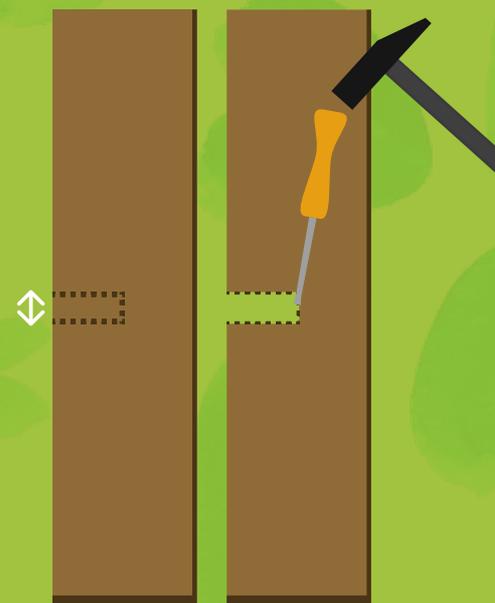
Découpez 4 planches selon la taille de votre résultat. (voir schéma)



Prenez deux des planches **que vous venez de découper**. Tracez au milieu de celle-ci la marque que nous allons découper ensuite.

Cette marque correspond à la largeur d'une épaisseur de planche, jusqu'à la moitié de la planche.

Découpez à la scie-sauteuse ces marques **sur les deux planches**. Puis retirez le morceau de bois avec un tournevis plat et un marteau en frappant sur l'encoche.

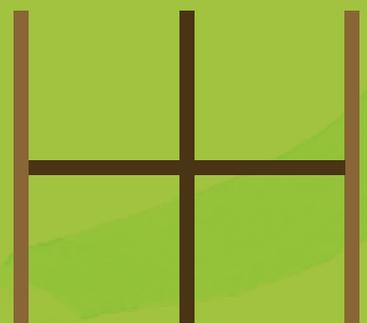


## 2 - Assemblage

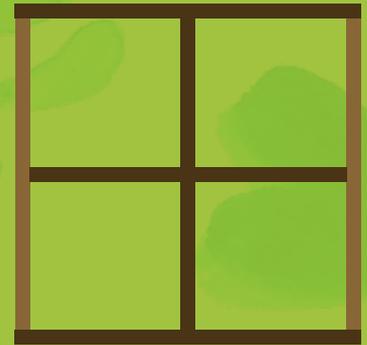
À plat au sol, emboîtez les deux planches que vous venez de découper en croix.



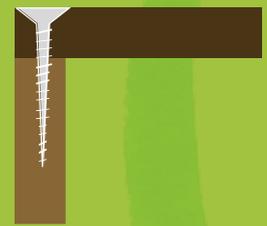
Prenez les deux petites planches restantes et placez les parallèlement de chaque côté de la croix



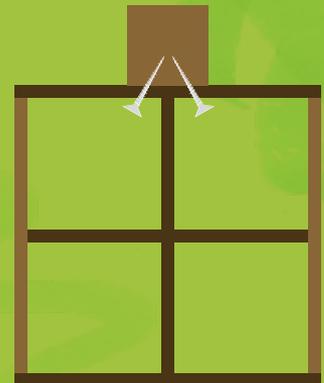
Prenez deux planches de 32 cm et placez les parallèlement afin de compléter le cadre.



Vissez les quatres coins du cadre. Prenez votre temps sur cette étape afin d'être le plus précis possible.



Vissez par le dessous un cube de palettes comme sur le schéma. N'hésitez pas à orienter la visse en fonction de vous, le principal est que le cube soit fixé.



Vissez les deux dernières planches par dessus comme sur le schéma.

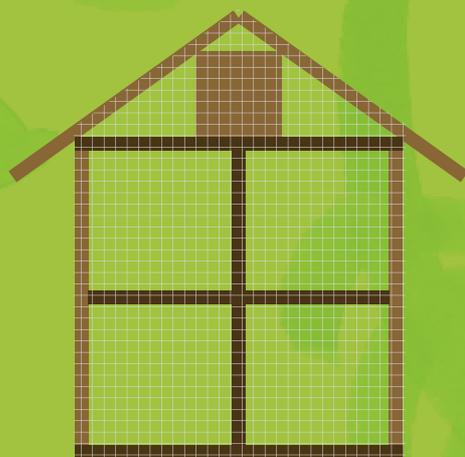


### 3 - Grillage

Positionnez votre grillage en recouvrant l'intégralité de l'hôtel. Puis agrafez le grillage partout afin de le fixer sur la structure.



Découpez maintenant le grillage comme sur le schéma.



### 3 - Remplissage

Retournez votre hôtel, à plat sur le sol et remplissez chaque compartiments.

**N'hésitez pas à vous inspirer !**

Puis agrafez de ce côté aussi du grillage afin d'enfermer la matière.



**Bravo ! Vous avez terminé votre hôtel à insectes 100% recyclé.**

