Tu te trouves devant un nichoir à abeilles solitaires :)

QUI VA Y HABITER ?

Ce sont les abeilles dites "solitaires" qui vont déposer leurs œufs dans ces petites tiges de bambous. Il en existe près de 1000 espèces. Elles s'appellent : mégachiles, osmies, anthidies, ...
Attention, il ne faut pas les confondre avec l'abeille mellifère de ruche qui produit du miel et vit en colonie.
Elles, elles ne vivent pas en colonie et ne produisent pas de miel mais participent activement à la pollinisation !

Aujourd'hui, les abeilles sont en déclin notamment avec l'usage à outrance des pesticides. De plus, en raison de la destruction croissante des habitats naturels, elles disposent de moins en moins de sites de nidification où se reproduire.

Alors aidons-les en leur offrant cet abri pour leur future progéniture ! Et attention pas de pesticides dans la jardin !

Réalisé à l'AtelierBE dans le cadre du projet Fablabs Solidaires avec le soutien de la fondation Orange.

Conçu par : Soutenu par la Fondation Orange

Attribution – Pas d'Utilisation Commerciale (CC BY-NC 4.0) par l'AtelierBE @pLab à Bagneux

COMMENT ELLES AMENAGENT LEURS LOGIS ?

Les abeilles dites "solitaires" se débrouillent donc seules. Chacune va aménager dans 1 ou 2 tiges creuses les chambres de leurs enfants en récupérant des matériaux dont elles vont tapisser les parois.

Les matériaux utilisés sont différents selon les espèces :
argile (les espèces maçonnes)
fibres végétales (les abeilles cotonnières)
pétales, feuilles (les découpeuses de feuille)

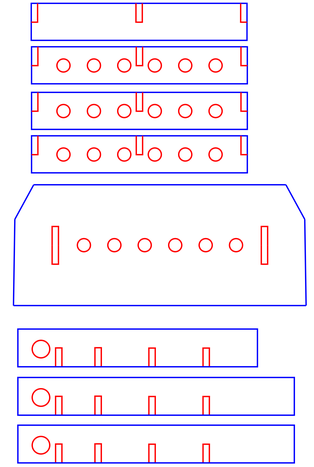
Ce n'est pas une maladie.

Puis elles vont aller récolter du pollen et du nectar sur les fleurs pour déposer dans chaque chambre de la bouillie pour leur progéniture gourmande.
Quand elles arrivent au bout de la tige, elles la bouchent avec la même matière qui aura tapissé les parois.

Réalisé à l'AtelierBE dans le cadre du projet Fablabs Solidaires avec le soutien de la fondation Orange.

Conçu par : Soutenu par la Fondation Orange

Attribution – Pas d'Utilisation Commerciale (CC BY-NC 4.0) par l'AtelierBE @pLab à Bagneux



Est-ce que tu voies une tige occupée par une abeille ? Cherche bien !