

# Vie au nichoir

Ces nichoirs vont très rapidement être occupés; ils pourront servir de 3 à 5 ans avant d'être renouvelés. Ce succès s'explique par la « crise du logement » dont souffrent abeilles et guêpes solitaires xylocoles : les vieux arbres morts sur pied, offrant des galeries, sont généralement absents dans les jardins.



Osmie cornue (12 - 15 mm, mars à juin)



Heriades truncorum (6 - 8 mm, juin à septembre)



Osmie crochue (10 - 12 mm, juin à juillet)



« Guêpe dorée » (Chrysis (Chrysura) radians 8 -10 mm). Abeille coucou (parasite) de l'Osmie crochue.

© Jean Marc Michalowski  
jmm@naturaliste.be  
<http://jardin-nature.eu>  
<http://naturaliste.be>

Reproduction strictement interdite sans l'autorisation de l'auteur.

## REALISER UN NICOIR A ABEILLES SOLITAIRES

### LA BUCHE PERCEE



Un nichoir facile à réaliser, à peu de frais, pour attirer abeilles et guêpes solitaires dans votre jardin Nature admise.

© jean marc Michalowski



## LE CHOIX DES MATERIAUX

Pour attirer les hyménoptères xylocoles, c'est-à-dire ceux nichant naturellement dans les galeries d'émergence des insectes xylophages (ceux dont le régime alimentaire est composé de bois), le choix du bois est essentiel car il s'agit d'offrir des gîtes durables (4 - 5 ans) qui ne pourront pas dès les premières pluies.

La bûche doit être en bois dur (chêne, hêtre, charme, châtaignier). Le bois tendre (bouleau) est à éviter car il risque de gonfler avec l'humidité. Les bois de résineux sont à proscrire, les coulées de résine engluent les insectes dans les galeries. Les bûches peuvent être utilisées telles quelles, ou être fendues en deux. Des blocs de bois issus de sciages feront également l'affaire. La bûche sera d'une hauteur raisonnable (30 - 50 cm) afin de permettre sa fixation à un mur ou un arbre.

Bien évidemment, aucun produit chimique (vernis, fongicide, colle) n'entrera dans la fabrication du nichoir.

La protection du nichoir contre les infiltrations de pluie est essentielle et sera assurée par la pose d'un toit. Les matériaux de type « Plexiglas » sont à éviter, ils ne résistent pas aux hivers rigoureux. Des panneaux de type « Multiplex » (5 couches - 12 mm d'épaisseur) ou « Beton Triplex » (panneaux de coffrage - 4 mm d'épaisseur) seront préférés.

## REALISATION PAS A PAS

1. Repérer la plus grande pente de toit  
Pour placer le toit de façon optimale, repérer la plus grande pente à l'une des extrémités de la bûche. Marquer (à la craie) la face qui prolonge le côté le plus bas du sommet de la bûche.



2. Forer des trous allant de 2 à 8 (-10) mm de diamètre. Ne pas percer de part en part.



3. Peaufiner les ouvertures  
Fraisier (2 mm de profondeur) ou poncer les ouvertures afin de supprimer les échardes qui pourraient déchirer les ailes des insectes.



4. Placer le toit  
Pour une bûche d'environ 10 cm de diamètre, prévoir un panneau protecteur de 30 x 20 cm. Le fixer avec 3 vis, à ras du côté opposé aux galeries, de façon à les protéger au maximum.



5. Placer le nichoir au jardin  
Placer le nichoir, sur un mur ou un arbre, exposé au Sud ou au Sud-Est, jusqu'à 2 mètres de haut.