

Pour attirer les insectes utiles au jardin, rien de tel que d'y installer des refuges conçus pour les héberger. Vous pouvez même les rassembler dans un "hôtel à insectes", il contribuera à enrichir au fil des ans la macro faune d'insectes auxiliaires et pollinisateurs de votre jardin.



Aménagements et locataires attendus



Pour les chrysope

Boîte ou pot remplie de fibres d'emballage ou de foin, avec quelques ouvertures en fentes.



Pour les bourdons

Une boîte avec un trou de 10 mm de diamètre et une planchette d'envol.



Pour certaines abeilles et guêpes solitaires, ainsi que d'autres hyménoptères

Une natte de roseau enroulée, des briques creuses remplies d'un mélange de glaise et de paille, des tiges à moelle (ronce, framboisiers, sureau, buddleia) ou encore, pour les osmies, du bois sec avec des trous (de 3 à 10 mm).

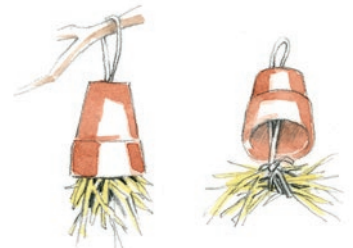


Osmie rousse



Pour les forficules

Un pot de fleurs rempli de fibres de bois, de paille ou de foin.



Pince-oreille ou forficule



Carabe des bois

Pour les carabes et autres coléoptères

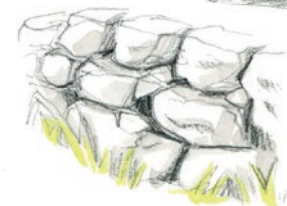
Des tas de bois ou tas de branches, des petits murets de pierres, des tuiles renversées au sol, des tas de feuilles mortes.



Larve de ver luisant

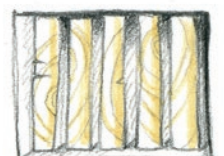


Carabe doré



Pour les coccinelles

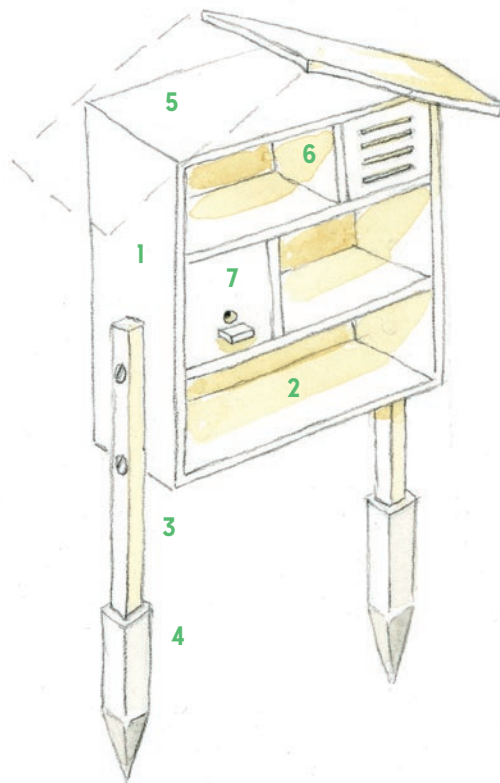
Une boîte avec des planches en bois verticales ou horizontales, espacées de 0.5 cm à 1 cm.



LA FABRICATION DE VOTRE STRUCTURE

Matériel

- (Planches de bois durable de 2,3 cm d'épaisseur)
- 2 x 120 cm x 22 cm pour les montants verticaux (1)
 - 4 x 100 cm x 22 cm pour les montants horizontaux (2)
 - 6 x 37 cm x 22 cm pour les parois des 2 "boîtes" (6-7)
 - 2 x 80 cm x 36 cm pour le toit débordant (5)
 - Deux pieux solides 7 cm x 7 cm x 90 cm (3)
 - Deux douilles métalliques pour éviter le pourrissement des pieux au contact du sol (4)
 - Six boulons, écrous et rondelles pour les pieux
 - Du carton bitumé pour le toit



Montage

- Visser d'abord le cadre, c'est-à-dire les deux montants, la planche du haut et celle du bas.
- Puis les étages intermédiaires avec leurs boîtes.
- Boulonner les pieux sur les deux montants. Enfoncer les douilles, mettre les pieux en place et boulonner.
- Visser le toit et agrafez le carton bitumé.
- Aménager les chambres de votre hôtel!

Choix de l'emplacement

L'hôtel à insectes doit être orienté au sud ou au sud-est, face au soleil, notamment en début de journée, le dos aux vents dominants, non loin d'un parterre de fleurs sauvages et cultivées (le restaurant de l'hôtel). Il doit être surélevé d'au moins 30 centimètres, et abrité des intempéries. Ne pas hésiter à combler l'espace sous l'hôtel à insectes avec des abris pour coléoptères (voir au dos).



En bref...

- Adapter la taille de son hôtel à la place disponible chez soi.
- Respecter l'orientation de l'hôtel à insectes.
- Ne pas oublier de fournir le couvert aux auxiliaires: fleurs sauvages, aromatiques, plantes potagères etc.
- Ne pas traiter le potager ou les fleurs avec des produits phytosanitaires.

Quand installer l'hôtel à insectes

Préférer l'installation de l'hôtel à insectes et des différents abris avant l'hiver, afin que les auxiliaires y pondent leurs oeufs et que les larves y passent l'hiver au chaud.

Vous pouvez cependant l'installer tout au long de l'année, l'occupation des chambres se fera selon le désir des locataires.

Si certaines chambres de l'hôtel sont vides, ne vous inquiétez pas! Les auxiliaires ont sans doute déjà trouvé un abri ailleurs dans votre jardin: dans une zone en friche, sous un tas de bois ou de feuilles mortes.

À lire aussi...

- Jardin au naturel - Fiche 13 « Créer un muret de pierres »
- Biodiversité en ville - Fiche 8 « Choisir des plantes locales »
- Biodiversité en ville - Fiche 9 « Créer des zones refuges pour la faune »

Conception:



Avec le soutien de:



Illustration: Julie Stoehr
Graphisme: Mathias Graff