



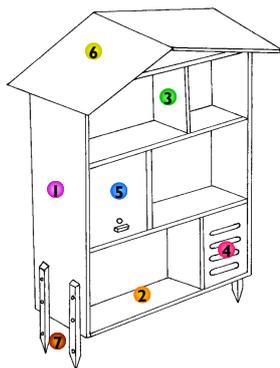
## Créer un refuge à insectes

Qu'ils soient pollinisateurs, prédateurs ou encore parasites, de nombreux insectes aident à lutter contre les « organismes nuisibles » du potager.

Pour attirer ces insectes utiles, il est possible d'installer dans son jardin des refuges conçus pour les héberger. Autant d'abris, que l'on peut rassembler dans un « hôtel à insecte ».

### Construction de l'ossature bois

Privilégiez un bois résistant comme le châtaigner, le mélèze ou le douglas.



	Quantité	Hauteur (cm)	Largeur (cm)	Epaisseur (cm)
Montant ①	2	100	22	2,5
Traverse ②	4	80	22	2,5
Cloison ③	3	30	22	2,5
Planche ④	1	30	30	2,5
Planche ⑤	1	30	45	2,5
Toit ⑥	2	70	22	2,5
Pieu ⑦	4	80	5	5

Papier goudron ou ardoise pour le toit  
6 boulons (diamètre 5mm x longueur 80 mm) pour fixer les pieux  
Environ 30 vis (diamètre 4 mm x longueur 50mm) pour fixer l'ossature du refuge

- Assembler les montants avec les traverses du haut et du bas afin de construire le cadre
- Fixer les deux étages avec leurs boîtes respectives
- Boulonner les pieux sur les montants
- Visser le toit
- Poser les ardoises ou agrafez le papier goudron

### Aménager l'hôtel à insecte

#### - Nichoirs pour les insectes pollinisateurs

- ① Buches percées : guêpe et abeilles solitaires
- ② Mélange de glaise et de paille : abeilles solitaires
- ③ Tiges creuses (roseau, bambou...) : abeilles solitaires
- ④ Tiges à moelle (sureau, ronce...) : abeilles solitaires
- ⑤ Boîte avec ouverture + planche d'envol : bourdon

#### - Abris pour les insectes prédateurs

- ⑥ Boîte avec quelques fentes remplie de paille : chrysope dont les larves se nourrissent de pucerons, cochenilles, aleurodes
- ⑦ Pot de fleur rempli de paille : perce-oreille prédateur des pucerons

#### - Refuges pour les insectes recycleurs

- ⑧ Bois morts empilés : les insectes xylophages, décomposeurs



### Informations pratiques

- **Orientation de l'hôtel** : sud ou sud-est, face au soleil, dos aux vents dominants
- **Localité** : non loin d'un parterre de fleurs sauvages ou cultivées (le restaurant des insectes), abrité des intempéries
- **Conseil** : surélever l'hôtel à insectes d'au moins 30 cm

