

Les abris à insectes

Les abris à insectes (CII ET CIII)

Observation de la biodiversité

-> Observation de quelques insectes dans leur milieu, cour d'école, jardin, parc...

Présenter cette biodiversité comme une ressource naturelle capitale qu'il faut protéger (rôle des insectes pour la pollinisation et la lutte contre certains parasites...).

-> Fabrication d'un "hôtel" à insectes (brique creuse, bambou, tige creuse, bûche percée, pot de fleur rempli de paille)

Où installer l'hôtel à insectes?

L'idéal est bien sûr d'avoir une source de nourriture proche pour les insectes à accueillir (parterre de fleurs pour les hyménoptères, une haie ou un verger pour les chrysopes et forficules...) La plupart des insectes apprécieront une exposition au Sud et à l'abri des intempéries. L'abri pourra être placé contre un mur ou accroché à une branche ou à un piquet de clôture. La hauteur idéale se situe entre 50 cm et 3 mètres. En général, les hôtels ne devront pas être déplacés sauf pour certaines espèces.

Quels nichoirs pour quels insectes?

1. Pour les chrysopes, boîte remplie de fibres d'emballage, avec quelques ouvertures en fentes.
2. Pour les bourdons, boîte avec un trou de 10 mm de diamètre et une planchette d'envol.
3. Pour certaines abeilles et guêpes solitaires, comme la mégachile : la natte de roseau enroulée.



4. Pour les abeilles solitaires, des briques creuses remplies d'un mélange de glaise et de paille.

5. Pour divers hyménoptères, notamment les syrphes : des tiges à moëlle (ronce, rosier, framboisier, sureau, buddleia).



6. Pour les insectes xylophages, des vieux bois empilés.

7. Pour certaines abeilles et guêpes solitaires, comme les osmies : du bois sec avec des trous.



8. Pour les forficules, un pot de fleurs rempli de fibres de bois.



9. Pour les carabes, des morceaux de branches.

Sources et bibliographie

- Observer la nature dans son jardin, M COX, Gallimard jeunesse
- Petit guide de poche, les insectes, éd PICCOLIA
- “Créer des refuges à insectes “ par FCPN (Fédération Connaitre et Protéger la Nature, WWW.fcpn.org
- Printemps vivant 2003, par FCPN,
- Les 4 saisons du jardinage Bio n° 196 sept/oct 2012, ed Terre Vivante
- DVD “Guerre et paix dans le potager”, J Y Collet, France télévision, mai 2006
- Malette pédagogique "Refuges à insectes" Edition : FCPN (Fédération des Clubs Connaitre et Protéger la Nature)

