

HOTEL A INSECTES

Nos manies de nature « propre » n'offrent aucun abri, aucun refuge pour les insectes et la faune en général. Les herbes folles s'effacent chaque jour pour laisser la place à des gazons tondu à ras, à des plantes ornementales.

Les insectes ont bien sûr besoin de trouver en premier lieu leur nourriture et celle de leurs larves, mais aussi des abris pour se réfugier à plusieurs moments de leur vie.

Cet hôtel a la particularité d'offrir une diversité de gîtes à l'ensemble des auxiliaires: prédateurs de ravageurs et pollinisateurs.

Cette cavité creuse offre un refuge durant l'hiver et les nuits froides aux chrysope, mais également à un autre grand prédateur de pucerons, la syrphe.



Chrysope



Syrphe



Bourdon



Forficule

Les grandes prédatrices de pucerons que sont les coccinelles, utilisent les interstices des doses de bois pour s'y réfugier durant l'hiver et les nuits froides.

Ces fagots de bois percés de même diamètre font la joie des abeilles sauvages notamment de l'osmie, qui niche dès le printemps à l'intérieur des galeries. Ainsi la ponte, le développement larvaire et la transformation en nymphe s'effectuent à l'intérieur du fagot.



Mégachile



Osmie



Coccinelle



Aphilidé

Ce petit abri rempli de fourrage est fréquemment utilisé par le forficule (perce-oreille) comme abri journalier. En effet cette espèce consomme beaucoup de petits insectes et pucerons qu'elle glane la nuit en se déplaçant sur les plantes.

Ce pot de fleur est un excellent nichoir à bourdons. Plusieurs espèces prospectent dans le secteur. Munis de trompes de taille variable, ils sont des pollinisateurs importants.

Cette partie composée de tiges creuses de diamètres variables est colonisée par les abeilles solitaires et petites guêpes parasitoïdes dans les cavités de renouée du Japon. Ces dernières pondent leurs œufs à l'intérieur d'un hôte (chenille, puceron...), lequel dévoré de l'intérieur finira par mourir.

Périodes de colonisation :

fin août à avril : Coccinelle, Chrysope et Syrphe

mai à mi-septembre: Forficule ; ichneumons ; aphilidés

mi-avril à fin mai: Osmie cornue, Osmie bleissante, Chélostome des renoncules

début mai à fin juin: Mégachille, Anthidie, Hériade des troncs, Osmie crochue,...