LE FRELON ASIATIQUE (vespa velutina)

FOIRE AUX QUESTIONS

Frelon asiatique

Photo L. PONSART

---

1 - Comment reconnaît-on un frelon asiatique ?

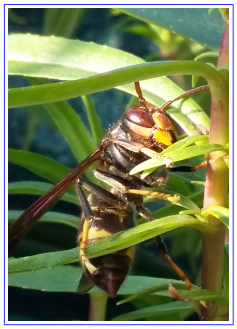
Le frelon asiatique est un gros insecte brun noir à pattes jaunes, avec des ailes brunes et des tâches orange sur la tête et l'abdomen.

Bien qu'il paraisse gros, il est en réalité **plus petit** que notre frelon familier européen (vespa crabro).

Pour être certain de ne pas vous tromper de frelon, l'asiatique a un signe distinctif spécifique **:**

il a le thorax brun noir et le quatrième segment est presque entièrement jaune orangé. Tandis que le frelon européen a le corps recouvert de tâches rousses, noires et jaunes avec un abdomen entièrement jaune rayé de noir.

Les ouvrières mesurent 20 à 25mm et les reines 30mm.



2 - Où peut-on trouver des nids de frelons ?

Quelques exemples observés sur le **territoire concarnois** :

- dans un abri de jardin/cabanon
- carport/hangar
- dans le cache-moineaux/combles sous toiture
- gouttière
- carré de cheminée (extérieur)
- encadrement de fenêtre/porte
- talus/tas de bois
- souche/tronc d'arbre
- haie, arbuste et arbre *
- arrosoir
- boîte aux lettres
- regard compteur eau/électricité
- nichoir oiseaux
- bottes de jardin …

* camélia, fusain, buis, oranger, noyer, pin, sapin, cèdre, chêne, châtaignier, hêtre, bouleau, peuplier, érable, pommier...

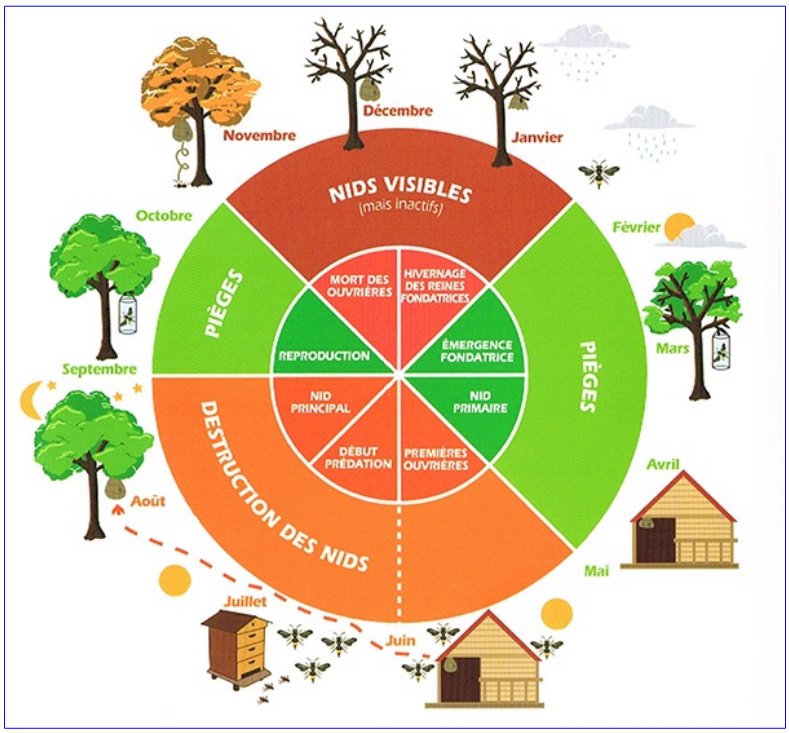
3 - Quel est le cycle d'un nid ?

En février-mars, c'est la fin de l'hibernation ; les reines fondatrices commencent un nouveau nid. Elles pondent et veillent leurs premières larves qui deviennent des ouvrières et qui ensuite développent le nid.

En mai, les premières ouvrières s'activent à développer le nid. **En juillet** c'est l'apogée jusqu'en **septembre/octobre** où les reines et les mâles quittent le nid, celui-ci s'éteignant dans les semaines suivantes.

A l'automne, lorsque reines et mâles quittent le nid, les reines, fécondées partent hiberner. Les mâles ne reviendront pas, car ne survivront pas à l'hiver.

Au printemps suivant, les reines construisent un nouveau nid et reproduisent le cycle.



4 – De quoi se nourrissent les frelons ?

Outre les abeilles, l'alimentation du frelon asiatique se compose d'insectes comme les papillons, chenilles, fourmis et pucerons (pour leurs protéines).

En automne, il s'attaque aussi aux fruits, tout comme le frelon européen, et peut donc faire des ravages dans les vergers (pommes, poires…).

Et il est également friand des fleurs de lierre, arélia japonica, camélia…

5 – Comment lutter contre la prolifération des frelons ?

Par la mise en place de piège (type bouteille en plastique) au début du printemps afin d'éliminer les reines dans les nids primaires.

6 – Recommandations/conseils !

- Si travaux de jardinage avec utilisation de machines (tondeuse, débroussailleuse, taille-haie...) :

bien observer les lieux afin de repérer l'éventuelle présence de frelons. Car le bruit des machines et les vibrations dérangent ces derniers qui se sentent menacés et attaquent l'homme en le piquant…

- Ne pas chercher à détruire soi-même le nid !

- Si piqûre sur une personne allergique, **ne pas hésiter à faire le 15 ou le 18 !**

Piège à frelons asiatiques - Serres municipales

Photo L. PONSART

7 - Quoi faire si vous trouvez un nid ?

Si vous apercevez un nid de frelons asiatiques sur le domaine public ou privé, il vous est possible de le signaler à la mairie en appelant le service Espaces Verts au 02 98 97 12 65.

Un référent se déplacera pour une authentification de nid de frelons asiatiques, et déclenchera une intervention auprès d'un prestataire pour sa destruction.

Seule l'intervention constatée par le référent communal sera prise en charge par Concarneau Cornouaille Agglomération.

Bon à savoir : La colonie est détruite par injection d'un insecticide, mais le nid reste en place. Il se dégradera avec les intempéries de l'hiver.
Les vieux nids encore présents ne sont pas recolonisés l'année suivante.

Nid tombé au sol dans jardin

Photo M. DUARTE

Ruche avec piège - Serres municipales

Photo L. PONSART

Nid à la cime d'un érable

Photo M. DUARTE

Nid primaire à l'intérieur d'un bateau

Photo M. DUARTE

Nid dans cabanon de jardin

Photo M. DUARTE

NB : toutes les photos ont été prises à Concarneau