

LE FRELON ASIATIQUE

Ses dangers, le reconnaître et que faire



Mise à jour Février 2018

info**Environnement**

Espace Lamballe Terre & Mer
41, rue Saint-Martin | BP90456 | 22404 Lamballe cedex
tél 02 96 50 00 30 | contact@lamballe-terre-mer.bzh

lamballe-terre-mer.bzh



**LAMBALLE
TERRE & MER**
Communauté de communes

Le frelon asiatique, « *Vespa Velutina* » est un frelon invasif d'origine asiatique dont la présence en France a été signalée pour la première fois dans le Lot-et-Garonne en 2006. L'insecte s'est depuis largement répandu dans une grande partie de la France.

LES DANGERS LIÉS AU FRELON ASIATIQUE

· Extermination des abeilles

Le frelon asiatique nourrit ses larves avec les abeilles. Une colonie peut, durant une saison, engloutir jusqu'à 200 000 abeilles ou équivalent insecte ! Cela représente environ 3 ruches !

La disparition des abeilles, insectes pollinisateurs, aurait des conséquences dramatiques sur la biodiversité.

· Piqûre mortelle pour l'homme en cas d'allergie (oedème de Quincke, choc anaphylactique)

Le frelon asiatique attaque seulement pour se défendre ou pour protéger le nid. En cas d'agression, sa piqûre n'est pas plus dangereuse que celle d'un frelon européen, sauf en cas de piqûres multiples.

Pour éviter les risques de piqûres :

- Ne pas déranger la colonie afin de ne pas provoquer de comportements agressifs (distance : 5 m du nid) ;
- Avant d'entreprendre des travaux de toiture, de tonte ou de taille, observer l'environnement pour repérer des mouvements d'insectes.

LES CARACTÉRISTIQUES DU FRELON ASIATIQUE

· Son aspect

Le frelon asiatique se différencie de son cousin européen par sa **taille plus petite** et ses **couleurs plus foncées**. Son abdomen est presque entièrement brun, **seul le quatrième segment de l'abdomen est jaune orangé**. Les pattes brunes sont jaunes à l'extrémité. Le devant de la tête est jaune orangé.

· Son régime alimentaire

Il a un **régime alimentaire très varié**. Outre les abeilles, il s'attaque à d'autres insectes comme les guêpes, les mouches, les papillons, les chenilles et les

Frelon européen



Frelon asiatique



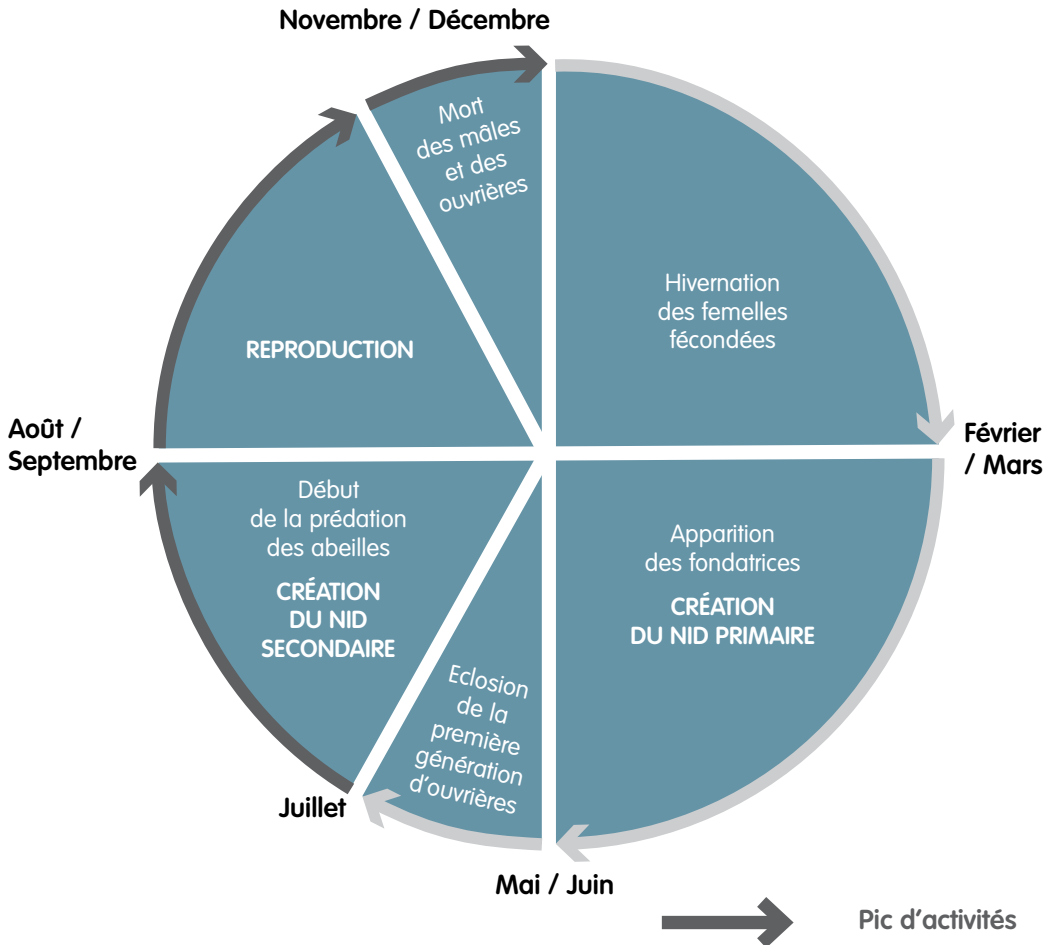
araignées dont ils nourrissent leurs larves. Les adultes ne se nourrissent que de liquides sucrés (miellat, nectar, miel...) ainsi que de fruits mûrs (pommes, prunes, raisins, etc).

· **Son nid**

Il construit un **nid sphérique en papier mâché, strié de beige et de brun**, souvent situé dans de grands arbres. Il peut aussi s'installer dans des bâtiments ouverts, des haies ou dans le creux d'une muraille.



LE CYCLE DE VIE DU FRELON ASIATIQUE



LA LUTTE CONTRE LES FRELONS ASIATIQUES

Il ne sert à rien de détruire un nid à partir de novembre. En hiver, ils sont désertés. Par ailleurs, les nids secondaires ne sont jamais réutilisés par les frelons l'année suivante.

N'essayez pas de détruire un nid seul :

- › Le faire tomber avec une perche : risque de piqûres multiples.
- › Y mettre le feu : risque d'incendie.
- › Tirer au fusil à plomb : risque de disséminer les frelons asiatiques.

La destruction des nids de frelons asiatiques est réalisée par des professionnels agréés qui possèdent le savoir-faire et les équipements pour se protéger.

ATTENTION

- Un nid peut contenir jusqu'à 6000 individus.
- Le dard du frelon asiatique peut traverser plusieurs épaisseurs de tissus. Vos vêtements ne vont protéger pas.

QUE FAIRE SI VOUS DÉCOUVREZ UN NID ?

- › Contactez votre mairie pour retirer une fiche de signalement et retournez-la remplie.
- › Le référent de la commune viendra constater la présence du nid et transmettra la fiche de signalement au service Environnement de Lamballe Terre & Mer.
- › L'entreprise, retenue dans la convention avec Lamballe Terre & Mer, viendra à votre domicile procéder à la destruction du nid.

L'opération est entièrement prise en charge par Lamballe Terre & Mer.