MÉRISTÈME

Service FREDON Normandie

La lettre d'information

Avril 2022

Cette publication est la dernière à être totalement accessible.
Rejoignez vite notre réseau Méristème *afin de continuer* à recevoir l'intégralité du contenu des prochaines lettres d'information.

SOMMAIRE

ATTENTION AUX CHENILLES URTICANTES !

LE FRELON ASIATIQUE, VIGILANCE SUR LES NIDS PRIMAIRES

PORTRAIT DE LA PLANTE DU MOIS : LE LAMIER BLANC

AGENDA ET FORMATIONS FREDON NORMANDIE

ATTENTION aux chenilles urticantes !

Le printemps est de retour et avec lui, l'éclosion des chenilles processionnaires du chêne au moment du débourrement des arbres. Elles auront passé l'hiver sous forme d'œufs plaqués en colonies sur les rameaux fins des chênes, en hauteur.

C'est donc en début de printemps qu'il est utile de commencer la surveillance et d'envisager les actions futures à mener. Rappelons que les traitements au *Bacillus thuringiensis,* appliqués sur le feuillage du chêne, ne sont efficaces qu'aux jeunes stades de la chenille, du mois d'avril à la mi-mai. En revanche, ils ne sont pas recommandables partout, ni à grande échelle, car ils peuvent nuire à d'autres espèces de lépidoptères.

nid de chenilles processionnaires du chêne sur tronc

Plus tard en saison, de mai à juillet, lorsque les chenilles sont plus âgées, seules les méthodes de retrait mécanique (aspiration et incinération ou retrait et brûlage) seront utilisables. Il faudra alors faire appel à un professionnel pour intervenir .

Plus d'informations sur
les chenilles processionnaires du pin et du chêne :

- Webinaire Méristème , comment réagir face aux chenilles urticantes ?, **vendredi 29 avril 2022** de 14h à 15 h.
- Vidéos en ligne et retours d'expériences normands

Informations sur les chenilles urticantes en cliquant ici

FREDON NORMANDIE

Siège social - Caen
1 rue Léopold Sédar Senghor
14460 COLOMBELLES
Tél : 02 31 46 96 50
Mail : contact.caen@fredon-normandie.fr

Site - Rouen
313 Rue des Champs
76 230 BOIS GUILLAUME
Tél : 02 77 64 50 31
Mail : contact.rouen@fredon-normandie.com

La lettre d'information

Le frelon asiatique, vigilance sur les nids primaires

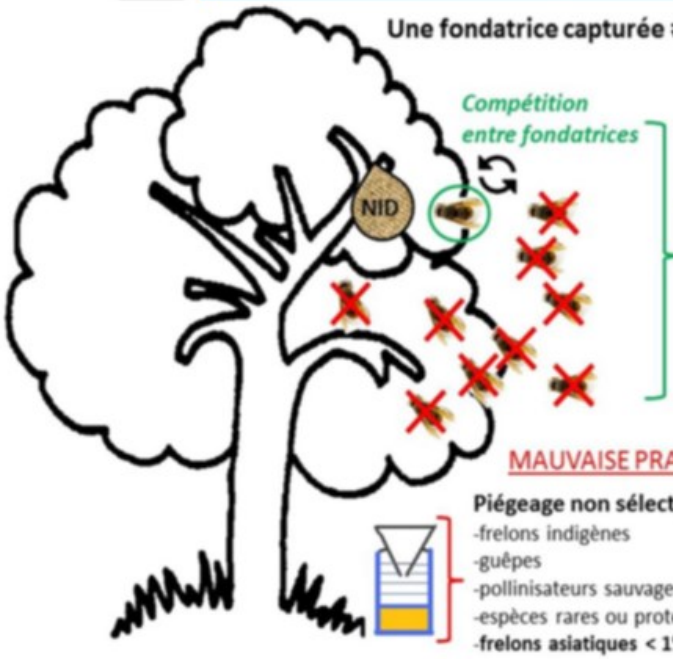
En début de printemps (mars-avril), les reines fondatrices sortent de leur état d'hivernation pour construire leurs nids primaires, très souvent proches du bâti (abri de jardin, garage, appentis…). Les plus petits nids peuvent être détruits prudemment le soir venu avec une bombe insecticide anti-guêpe/anti-frelon du commerce. Le piégeage quant à lui n'a aucun impact sur la dynamique de population du frelon asiatique. En effet, les pièges attirent et détruisent un nombre important d'autres insectes pollinisateurs et auxiliaires, garants de la biodiversité. ***Voir la biologie complète de l'espèce***

Le piégeage de printemps

⚠ **ATTENTION AUX PRATIQUES UTILISEES** ⚠

Une fondatrice capturée ≠ un nid détruit

NE PIEGEZ PAS DANS VOTRE JARDIN !!!!!



Compétition entre fondatrices

AU PRINTEMPS NATURELLEMENT
≈90 % de mortalité naturelle (conditions climatiques hivernales, forte compétition pour les nids)

⇨ **Sans intervention humaine, 9 reines sur 10 vont mourir**

MAUVAISE PRATIQUE = INEFFICACE

Piégeage non sélectif:
-frelons indigènes
-guêpes
-pollinisateurs sauvages
-espèces rares ou protégées
-**frelons asiatiques < 1%**

2 conséquences:
1) **Favorise** l'installation du **frelons asiatiques**
2) **Diminue** la **biodiversité**

⇨ Piégeage alimentaire **est peu attractif** et **pas sélectif**.

Sur 100 insectes capturés par les pièges, **1** seul est un **frelon asiatique**, les **99 autres sont des pollinisateurs !**

Sources d'informations Haxaire et Villemant, 2010 ; Rome et al.2011

Même si les insectes ressortent, le séjour, même court, dans un piège peut avoir un impact sur leur survie ou leur fécondité (excès de chaleur, humidité, etc.)

Le piégeage doit rester uniquement une mesure de protection des ruchers.

Pour plus d'informations, vous pouvez vous rendre sur *frelonasiatique.mnhn.fr*

La lettre d'information

Portrait de la plante du mois : le lamier blanc

Lamium album

Le lamier blanc ressemble comme deux gouttes d'eau à l'ortie. Il s'en distingue par ses tiges carrées, ses fleurs blanches bien visibles fréquemment butinées par les bourdons au printemps et par ses feuilles non piquantes et douces au toucher. Cette plante compagne de l'ortie partage les mêmes goûts pour les zones enrichies en matière organique comme la proximité des tas de composts. Cette plante est moins haute que les orties de nos jardins, 50 cm en plein développement.

Plutôt esthétique, n'hésitez pas à conserver ce lamier pour les pollinisateurs ! De plus, c'est une excellente plante comestible dont les feuilles se consomment crues lorsqu'elles sont jeunes et cuites lorsqu'elles sont plus âgées.

Agenda

Webinaire Méristème:

Comment réagir face aux chenilles urticantes?

Vendredi **29 avril 2022**, de 14h à 15h.

Inscription en *cliquant ici.*

Cérémonie de labellisation :

Charte d'entretien des espaces publics ET Charte d'entretien + Nature

Lundi **13 avril 2022**, de 14h à 17h.

Formations FREDON Normandie

Site de Colombelles (14):

Jeu 28/04 : Végétaliser son cimetière

Mar 03/05 : Les espèces à enjeux sanitaires

Site de Bois Guillaume (76) :

Mar 26/04 : Végétaliser son cimetière

Jeu 28/04 : Le sol , une richesse à entretenir

Toutes nos formations disponibles en *cliquant ici.*