

AVANT - PROPOS

Madame, Monsieur, Chers amis jardiniers

Comme nous le pressentions lors de la dernière réunion de notre groupe d'observateurs, notre action d'épidémiosurveillance en jardins d'amateurs a vu son financement au sein du plan Ecophyto, supprimé pour l'année 2019. C'est pour nous tous une déception qui nous fait prendre le risque de perdre tout le potentiel acquis au fil des années grâce à vous tous, bénévoles impliqués dans cette action.

Des rencontres formelles et informelles, des discussions en cours au niveau national laissent augurer d'une reprise possible, sous une forme à déterminer, de l'action d'épidémiosurveillance en jardins, espaces végétalisés et infrastructures (JEVI) jugée, par les autorités compétentes, indispensable à la surveillance biologique du territoire (SBT) dans le contexte d'une réduction drastique de l'usage des produits phytopharmaceutiques dans le domaine du végétal en général.

Dans cette attente, que nous espérons la plus courte possible, pour ne pas perdre le capital de notre réseau, La Société d'Horticulture d'Orléans et du Loiret SHOL a pris l'initiative de solliciter les sociétés et associations horticoles de notre région pour lever, à titre exceptionnel un financement partiel permettant en 2019 à la FREDON Centre Val de Loire de maintenir le contact au travers d'actions limitées considérées comme prioritaire. La très grande majorité des sociétés et associations d'Horticulture a répondu favorablement. Le budget est modeste mais la volonté est bien présente.

Nous tenons à remercier la FREDON Centre Val de Loire et ses acteurs qui ont spontanément répondu favorablement à notre démarche.

Michel Javoy

Bénévole chef de projet épidémiosurveillance au pôle Jardinier-autrement de la SNHF, référent santé des plantes à la SHOL

La Pyrale du buis est un ravageur invasif largement surveillé en France au sein des réseaux d'épidémiosurveillance JEVI. Ses dégâts, souvent irréversibles pour la plante, en font un ravageur de toute première importance pour tous les détenteurs de buis. En région Centre Val de Loire, un réseau d'observateurs bénévoles composés de jardiniers amateurs et de collectivités s'est constitué afin de proposer une surveillance des papillons par piégeage phéromonal. Les données ainsi récoltées étaient, jusqu'alors, retranscrites dans notre très regretté BSV JEVI.

Grâce aux soutiens des Sociétés d'Horticulture de la région Centre Val de Loire et à l'implication des bénévoles qui vont réaliser les suivis de piégeages, nous sommes en mesure cette année, de suivre l'évolution des périodes de vols de la pyrale du buis.

Le maintien de ce dispositif vous permettra de visualiser les périodes de vol de la Pyrale du buis afin de mettre en place efficacement les stratégies de lutte (traitements contre les chenilles, nichoirs, piège à phéromone ...)

Cyril Kruczkowski

FREDON Centre Val de Loire,

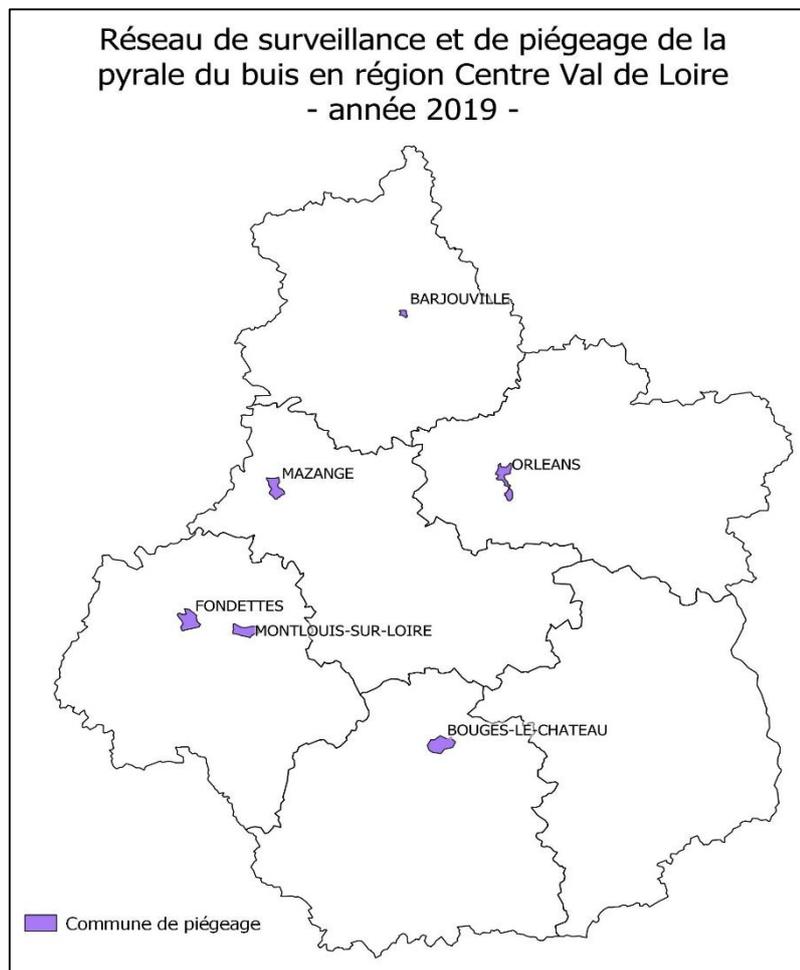
Suivi de la pyrale du buis en région Centre Val de Loire -- Année 2019 --

Mise en place du piégeage en région Centre Val de Loire

Le principe du piège à phéromone consiste à diffuser dans l'environnement des phéromones femelles de synthèse afin d'attirer les mâles. Dans le cadre du suivi de la pyrale du buis, ce mode de piégeage nous permettra de détecter l'apparition des premiers papillons et donc de suivre la dynamique des populations afin de déployer d'autres méthodes de lutte (par exemple, réaliser un traitement biologique).

Afin de suivre l'évolution de ce ravageur, 6 pièges à phéromones ont été disposés sur différents sites infestés de la région afin d'avoir un maillage territorial représentatif. Actuellement, 3 pièges sont opérationnels (Barjouville, Montlouis sur Loire et Bouges le Château). Sur les autres sites, les pièges sont en cours d'installation.

Sites d'observation	
Indre et Loire	Fondettes, Montlouis sur Loire
Loiret	Orléans
Indre	Bouges le Château
Eure et Loir	Barjouville
Loir et Cher	Mazangé



Résultats de piégeage

Sur les 3 sites de piégeage, aucune capture de papillons n'a été recensée. Le vol n'a donc toujours pas débuté en région Centre Val de Loire contrairement aux années précédentes.

Pour mémoire, en 2018, les 1ers papillons avaient été capturés en semaine 22 soit fin mai / début juin. Cette année, le vol tarde à démarrer ce qui peut s'expliquer par les conditions climatiques fraîches et humides du printemps.

Prévision

Les premières captures ne devraient plus tarder à arriver, les conditions climatiques devenant plus estivales à partir de la semaine prochaine.

Préconisations, luttés alternatives à mettre en place

- Les chenilles sont actuellement en cours de chrysalidation. Une intervention sur le stade « chenille » comme par exemple l'utilisation de Bacille de Thuringe est **inutile**. Une date de traitement contre les larves pourra être envisagée à partir du moment où le pic de vol sera atteint, c'est-à-dire aux alentours de la 1^{ère} décade de juillet.
- C'est le moment de mettre en place des pièges à phéromones. Pour plus de conseils sur l'utilisation de ces pièges, reportez-vous au bulletin Conseil « Je protège mon jardin ».

Prochain bulletin semaine 27, rédaction le vendredi 05 juillet