







# **#3 - Septembre 2022**

## À la une

Stade urticant pour les chenilles Processionnaires du pin et fin des émissions de pollens d'Ambroisie.



#### Processionnaire du pin

En comparaison avec les années antérieures, le cycle de la Processionnaire est en avance cette saison et l'on observe depuis mi-septembre des chenilles au stade L3 en Vendée et les premières L4 cette semaine sur la Côte de Lumière. Cette information très importante nous met en alerte, afin d'adopter la plus grande vigilance. Car c'est à partir du stade L3 que cet insecte dispose de poils urticants!





## **Ambroisie à feuilles** d'armoise

Les premiers pieds commencent à monter en graine. Bien que cela ne soit pas une bonne nouvelle pour les gestionnaires concernés, car les graines participeront à l'installation durable de l'Ambroisie; cela marque la fin des émissions de pollens et permettra ainsi aux personnes allergiques et riveraines de foyers d'avoir un peu de répit.

# Les pollens en région

Suivez en temps réel le risque pollinique en région Pays de la Loire sur les sites <a href="https://www.alertepollens.org">https://www.alertepollens.org</a> et <a href="https://www.airpl.org/pollens/capteur-de-pollens">https://www.airpl.org/pollens/capteur-de-pollens</a>

"La fin de la saison pollinique est toute proche et les allergiques vont pouvoir mieux respirer ces prochains mois..."

# **Témoignages et retours** d'expériences

La gestion différenciée de la Processionnaire du pin - Saint Brévin les Pins

Ville de bord de mer de 2'000 ha, comptant plus de 14'000 habitants et composée d'une partie boisée urbaine de 650 ha, Saint-Brévin-les-Pins atteste de la présence de pins – *près de 100'000 aujourd'hui!* – plantés progressivement à partir des années 1860. La Processionnaire du pin fait l'objet d'une attention particulière.

Témoignage de Frédéric LEPAGE - responsable du service espaces naturels et patrimoine arboré :

« Les premiers traitements par voie aérienne de bioinsecticide (Btk) remontent aux années 80-90. Il y a 50 ans, il y avait plus de résidences secondaires et la Processionnaire du pin était moins gênante. Mais depuis le début des années 2000, les résidences ont évolué, beaucoup devenant principales, et, couplée avec l'augmentation de la population, la lutte est alors devenue systématique.

Avec des cycles erratiques, des chevauchements de stades larvaires et des contions d'application limitées pour le Btk (accessibilité, météo), dernière étape importante pour la commune en 2015 : le passage aux techniques de lutte combinées, avec l'antenne départementale de Loire-Atlantique de Polleniz. Elles sont associées aux aspersions de Btk. Ces dernières sont toujours effectuées sur des sites fortement impactés et fréquentés, tels que la forêt dunaire littorale avec ses descentes vers les plages et le sentier côtier, les espaces verts, les alignements et pins isolés du domaine public (une centaine de sites pour environ 650 pins traités en 2021). La commune facilite également l'accès à la lutte collective Btk aux particuliers en prenant en charge un diagnostic de leur propriété par un technicien et une participation annuelle à hauteur de 50% du coût de l'aspersion (environ 200 inscrits). Le but étant d'avoir une continuité dans la lutte, afin que celle-ci soit la plus efficace possible. À cela s'ajoute la pose d'une centaine de pièges à phéromones au niveau de la dune et des sites sensibles ; l'entretien annuel de 120 écopièges® au niveau des écoles, des aires de jeux et du stade et 60 nichoirs à mésanges. Pour ces derniers, ils sont également positionnés à proximité des écoles, des aires de jeux et des parcs.

L'intérêt de cette méthode est multiple, elle sert également d'outil pédagogique auprès des enfants. Enfin, lorsque nos équipes observent des nids de chenilles bas et accessibles, elles procèdent à l'échenillage manuel.

Les difficultés rencontrées sont en lien avec une partie de la population, qui n'est pas toujours présente au moment de la période la plus impactante (lorsque les chenilles descendent), n'a pas forcément conscience des dommages causés et n'effectue pas les actions de lutte qui seraient nécessaires. Annuellement, 1 à 2 plaintes sont déposées en mairie, en lien avec des processions observées sur le domaine public mais qui descendent de pins de propriétés privées.

Tous les ans, nous poursuivons également nos actions de communication, notamment via les revues municipales et le site internet. Nous informons de la lutte collective et des différentes méthodes alternatives possibles. Le plus important étant d'éviter les zones blanches et d'avoir un traitement des surfaces cohérent.

Les résultats concernant les actions menées par la commune sont satisfaisants. Nous ne visons pas l'éradication de l'insecte, qui est un objectif inatteignable. Mais le degré d'infestation est maîtrisé et les risques sanitaires contenus. »

En savoir + Les différentes méthodes de gestion







# La vie de Polleniz

## Actions en région

Ambroisies et Berce du Caucase

Diagnostic des sites par les coordinateurs régionaux en lien avec les référents et recherche de référents pour les communes colonisées : en cours.

Réunions adhérents Polleniz – collège opérateurs : le 27 octobre en (72). Une sensibilisation à ces plantes ainsi qu'à la plateforme de signalement Ambroisie sera effectuée à cette occasion.

### **Contacts**

Coordinateur Ambroisie – Berce du Caucase Yannick LERAY (44 – sud 49 – 85) yannick.leray@polleniz.fr - 06 79 95 53 95 Francine GASTINEL (53 – nord 49 – 72) francine.gastinel@polleniz.fr - 06 09 85 18 10

Vincent BROCHARD (85)

Luttes collectives Rongeurs Aquatique:

Damien PADIOLLEAU (44)

Luttes Frelon Asiatique Vesp'Action

Jérémy GOURDIEN (44)

Antennes départementales POLLENIZ

(44) 02 40 36 83 03 - polleniz44@polleniz.fr (49) 02 41 36 76 21 - polleniz@polleniz.fr (53) 02 43 56 12 40 - polleniz53@polleniz.fr (72) 02 43 85 28 65 - polleniz72@polleniz.fr

(85) 02 51 47 70 61 - polleniz85@polleniz.fr

Frelon Asiatique

Destruction des nids en cours. Pour les communes conventionnées, le programme Vesp'Action accompagne ces dernières sur le plan administratif, financier, réglementaire et technique. Plus d'infos ICI.

Chenilles Processionnaires du pin Interventions par aspersion (produit de biocontrôle) sous forme de <u>luttes</u> <u>collectives</u> en cours en (44) et en (85).



## **Autres sources d'informations**

Observatoire des espèces à enjeux pour la santé humaine

Observatoire des ambroisies

Observatoire des chenilles processionnaires

**Plantes-risques** 

Réseau national de surveillance aérobiologique

Air Pays de la Loire - surveillance pollens

Alerte Pollens - Pollinarium Sentinelle ®

ARS - Pays de la Loire

Bulletins de Santé du Végétal - Pays de la Loire

Imprimer la newsletter
Biodiy&SANTÉ

S'inscrire à la newsletter

#### **Polleniz**

9 avenue du bois l'abbé, 49071, BEAUCOUZE Contactez-nous par mail communication@polleniz.fr La newsletter Biodiv&SANTÉ est une publication des pôles Santé du Végétal et Luttes collectives de l'association

Clause de non-responsabilité : Polleniz s'efforce de diffuser des informations exactes et procède aux corrections nécessaires dès que des erreurs sont signalées. Cependant elle ne peut être en aucun cas tenue responsable du contenu informationnel de ce document.

Conformément à la loi informatique et libertés du 6 janvier 1978, vous disposez d'un droit d'accès et de rectification aux données vous concernant.









Se désinscrire

