



# APIEME inf'Eau

## Ensemble, préservons notre territoire

#32- Avril 2025



### ZOOM SUR UN PROGRAMME INNOVANT DE PRESERVATION DE L'ENVIRONNEMENT

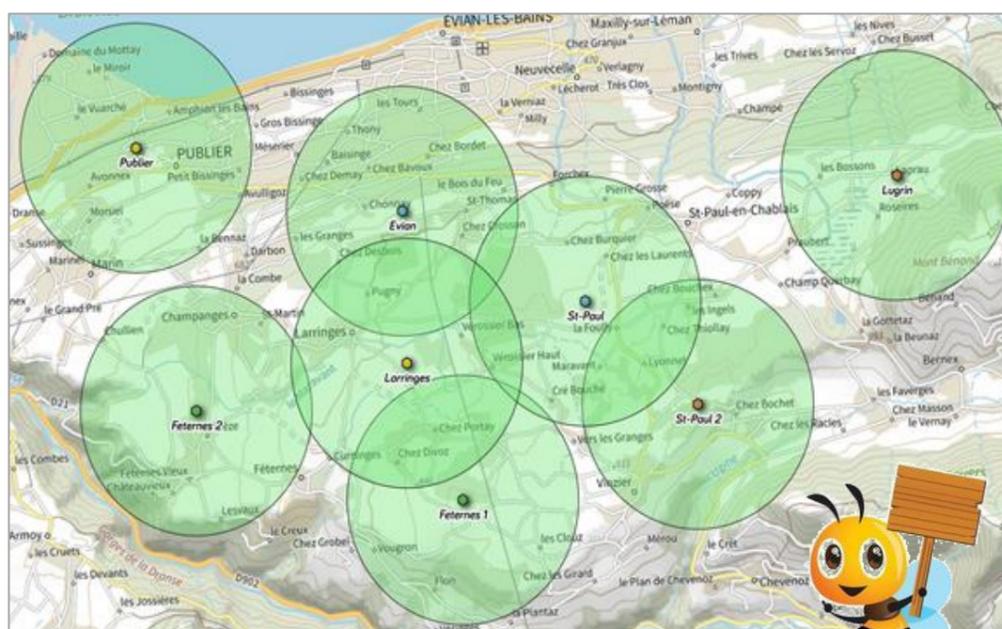
Depuis 2021, l'APIEME déploie le BeeOmonitoring, un programme de biosurveillance de l'état de l'environnement grâce à l'analyse du pollen collecté par les abeilles qui agissent comme des drones naturels et des bioindicateurs.

## LES ABEILLES POUR ÉVALUER LA QUALITÉ DE L'ENVIRONNEMENT

Cette initiative est menée en partenariat avec **BeeOdiversity** et **des apiculteurs volontaires** qui gèrent **16 ruches** regroupées sur 8 sites couvrant **4 000 hectares** sur le territoire de l'APIEME.

Le BeeOmonitoring permet de **surveiller la diversité végétale et les pollutions d'origine agricole et industrielle** et de **proposer des actions pour améliorer la biodiversité et les pratiques de gestion.**

Localisation des 8 sites de BeeOmonitoring sur le territoire APIEME



Le mardi 22 avril, une réunion de **présentation des résultats du BeeOmonitoring 2024** a eu lieu dans la salle des Associations sur la commune de Marin.

En 2024, les abeilles ont permis d'identifier **179 espèces végétales** dont **plus de 50% sont sauvages**, et **4 espèces envahissantes** (arbres à papillons, Balsamine de l'Himalaya, Galéga officinal, Renouée du Japon etc.). Sur les **516 molécules actives recherchées, 99% n'ont pas été détectées** et il n'y a pas d'alerte concernant les traces de métaux lourds sur le territoire de l'APIEME.



**UN GRAND MERCI AUX APICULTEURS ENGAGÉS DANS CE PROGRAMME QUI CHOUCHOUTENT LES ABEILLES TOUT AU LONG DE L'ANNÉE.**



# LABELISATION DE L'IMPLUVIUM EVIAN EN 2024

BeeOdiversity a développé son label indépendant: le **BeeOlabel**.

C'est une évaluation sur 60 points qui est réalisée en tenant compte des **résultats annuels du BeeOmonitoring** et des **actions mises en place avec les partenaires** pour améliorer les résultats en ce qui concerne la biodiversité et les pollutions agricoles et industrielles. Il existe trois niveaux de certification selon le score atteint : Bronze (45-49,5 points), Silver (50-54,5 points) et Gold (55-60 points).

L'impluvium de l'eau minérale naturelle evian est certifié « **BeeOlabel GOLD** » sur les résultats 2024. Cette distinction atteste de la qualité environnementale du territoire et des engagements pris par notre association et ses partenaires pour favoriser la biodiversité sur le territoire.



## NOS ACTIONS AVEC NOS PARTENAIRES POUR FAVORISER LA BIODIVERSITE



Gestion différenciée et fauche tardive : favoriser le développement de la faune et la diversité végétale



Plantation de haies champêtres: Un atout pour la biodiversité, pour la ressource en eau et le climat

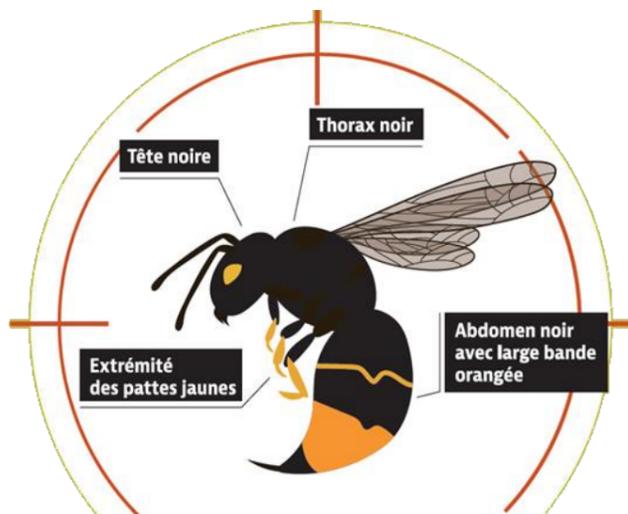


Réduction des produits chimiques : Alternatives mécaniques et pratiques durables réduisant les usages résiduels



Gestion des espèces envahissantes : qui nuisent au développement d'une biodiversité locale

## FRELONS ASIATIQUES



**SIGNALE TON FRELON**

En 2023, les premières observations de **frelons asiatiques ont été réalisées par les apiculteurs sur le territoire de l'APIEME.**

Le **syndicat d'apiculteurs de Haute-Savoie encourage la lutte par piégeage** en mettant à disposition des pièges ainsi que des préconisations de lutte pour limiter les impacts des frelons asiatiques sur les ruchers et les abeilles.

En 2025, l'APIEME **soutien la lutte contre les frelons asiatique sur le territoire en accompagnant financièrement les communes à la destruction de nids** de frelons asiatiques.