# Bessenay

Bessenay sans agriculture serait un village sans paysage!
L'entretien des terres agricoles dessine un panorama varié et multicolore
grâce aux multicultures et aux découpages parcellaires.
Pour une surface totale de la commune de 14 km2,
plus de 7km2 de terres sont cultivées.



# dossier complémentaire 2024 pour l'obtention de la 3ème abeille

commune de Bessenay - Rhône 11, rue de la Mairie 69690 BESSENAY









## Engagement préalable



#### ENGAGEMENT PRÉALABLE





Commune de Bessenay

11, rue de la Mairie 69690 BESSENAY

Contact : Florence Delpeux (conseillère déléguée agriculture) delegue2@mairie-bessenay.fr

06 79 30 18 19

UNAF

5 bis, rue Faÿs 94160 Saint-Mandé contactapicite@unaf-apiculture.info 01 41 79 74 46

#### Lettre d'engagement dans la démarche de labellisation APIcité®

Je soussigné Mme Karine Forest, maire de la commune de Bessenay, certifie avoir lu et accepté l'ensemble des articles du règlement du label APIcité®.

Par ailleurs, je certifie la véracité et l'exactitude des renseignements contenus dans le questionnaire d'évaluation ci-joint.

La commune de Bessenay s'engage à fournir tout document utile à la bonne évaluation de sa candidature si le comité de labellisation en effectue la demande, et à effectuer l'ensemble des démarches présentées dans le règlement en cas d'obtention du label.

Fait à Benoevouy..., le ...17.109(24

Nom et signature

K. FOREST



#### **Sommaire**

#### 1/ Les abeilles et APICITE

- -Engagement avec la Communauté de Communes
- -Le rucher pédagogique communal -Avec les écoles
- -Notre production de miel
- -Implication dans la démarche "Des fleurs pour les abeilles"
- 2/ Le frelon asiatique et le moustique tigre
- -Liste des pièges à frelons
- -Communication
- -Avec les écoles

3/ Les matinées découvertes

4/Trophée des maires organisé par le journal le Progrès

5/ Communication globale

6/ Les interventions et discours



# 1/ Les abeilles et APICITE

## **Engagement**

Bessenay s'est engagée au niveau de la Communauté de Communes du Pays de l'Arbresle avec les semaines de l'environnement





#### Au plus près des Abeilles

#### Samedi 8 juin, de 9h à 17h Chemin de la Drivonne à Bessenay

La Mairie de Bessenay et les bénévoles du rucher communal de la Drivonne vous proposent une visite immersive au cœur du rucher pédagogique communal : ateliers divers pour petits et grands autour du monde fascinant des abeilles.



Inscription à la Mairie de Bessenay au 04 74 70 80 07





# Contruction d'un rucher pédagogique communal

entièrement conçu et fabriqué par des bénévoles



# Portes ouvertes et inauguration du rucher communal





Compte-rendu municipal - Informations mairie, associations, diverses

#### Mairie de BESSENAY

Horaires d'ouverture au public Lundi : 15h30 - 18h30 Mardi, mercredi et jeudi : 8h30 - 12h00 Vendredi : 8h30 - 12h00 et 15h30 - 18h30



mairie@mairie bessenay.fr Tél: 04 74 70 80 07 www.mairie-bessenay.fr Facebook: Bessenay le village qui 'd'esonne.



# **Inauguration**

du rucher pédagogique de La Drivonne le 8 juin



#### **Informations**

sur la vie des abeilles à côté du rucher pédagogique









#### Avec les écoles

# 300 enfants des écoles primaires sensibilisés autour du monde des abeilles

Création de quatre ateliers par les bénévoles -la morphologie de l'abeille (observation à la loupe) -le cycle de vie de l'abeille

-la pollinisation

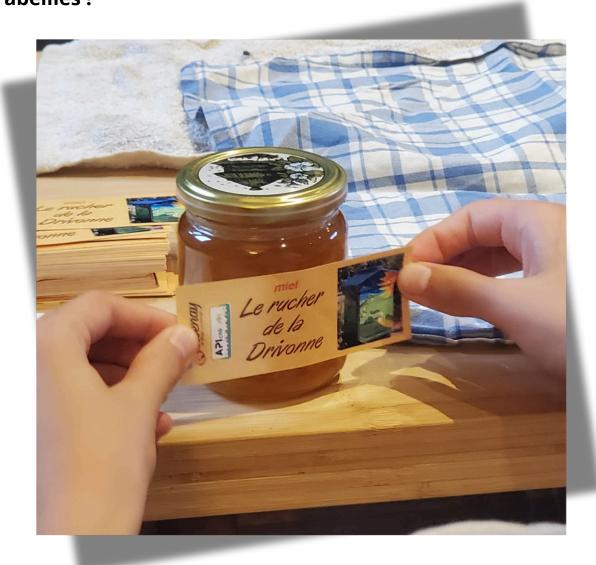


# Notre production de miel

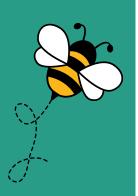
#### 4 ruches communales en 2023 et 5 en 2024 90 kg de miel en 2023 et 100 kg en 2024

Chaque année toute la production de miel est offerte à tous les bénévoles des commissions municipales (ruche et fleurissement) ainsi que lors d'évènements (mariage, accueil des nouveaux arrivants), à des associations liées au social (ADMR, association Alarme), à des citoyens bénévoles, au personnel de la commune, aux élus.

Ce partage permet une promotion particulière du travail des bénévoles, de la commission ... et celui des abeilles!
Une occasion de mieux communiquer sur le monde des abeilles!







## "Des fleurs pour les abeilles"

Bessenay s'est impliqué dans la démarche "Des fleurs pour les abeilles" avec l'achat de 100 sachets de graines mellifères distribués aux visiteurs lors de l'inauguration du rucher communal.



#### 8ème Édition - dU 31 MAi AU 09 j Uin 2024

Semez et plantez des milliards de fleurs mellifères pour les abeilles et la préservation de notre biodiversité

Du 31 mai au 09 juin, unissons nos forces pour participer à la campagne «Des Fleurs pour les Abeilles», semant ainsi des milliards de fleurs mellifères, un geste décisif pour la survie des abeilles. En renforçant leur source alimentaire estivale, nous œuvrons collectivement à la préservation d'une espèce en danger d'extinction. Cette mobilisation commune devient une puissante démonstration de notre engagement envers la préservation des abeilles et la biodiversité.

Chaque année, plus de 100 000 ambassadeurs et des centaines d'entreprises et de collectivités se rallient, inspirés par l'Observatoire Français d'Apidologie. L'OFA lance fièrement la 8 ème édition de la campagne «Des Fleurs pour les Abeilles». Du 31 mai au 09 juin 2024, des centaines d'entreprises, collectivités et associations mobiliseront leurs collaborateurs et réseaux pour semer des milliards de fleurs mellifères partout où cela est possible : jardinières, balcons, terrasses, espaces verts, jardins, friches, champs, bords de routes, et bien au-delà.



#### ENGAGEZ-VOUS POUR LA CAMPAGNE EN ALLANT SUR LE SUR LE SITE WWW.FLOWERSFORBEES.COM

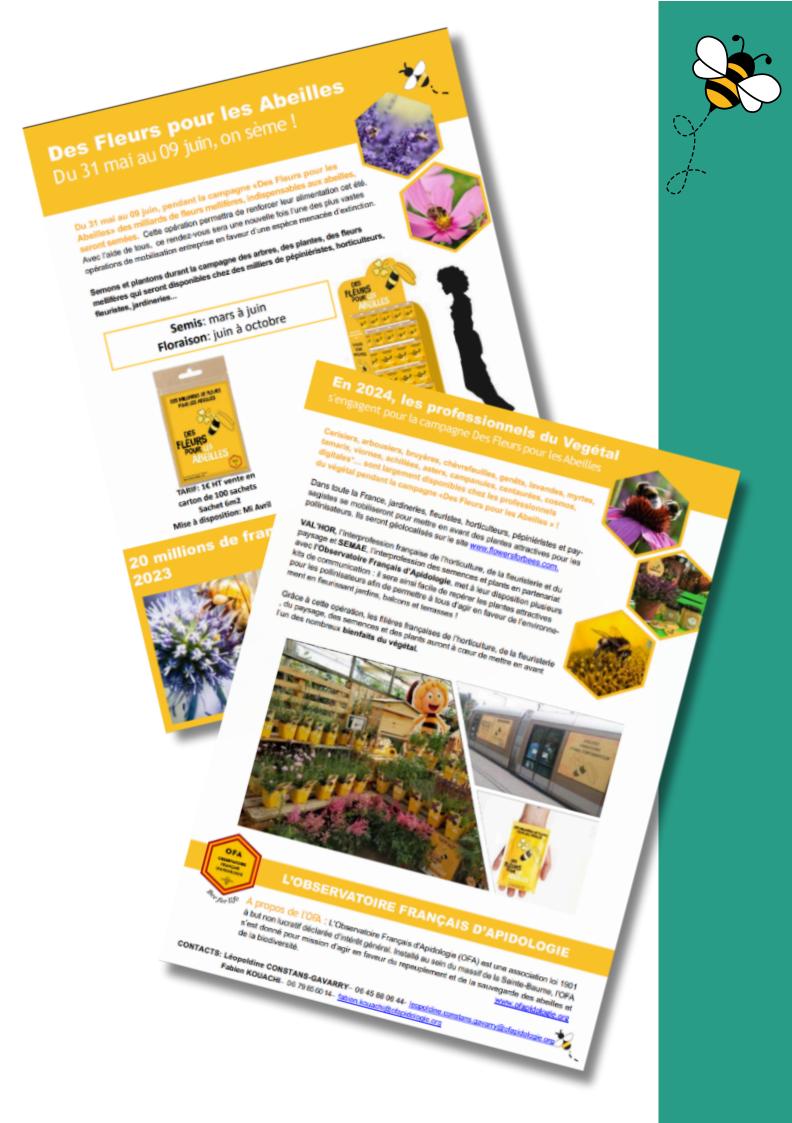


A propos de l'OFA : L'Observatoire Français d'Apidologie (OFA) est une association loi 1901 à but non lucratif déclarée d'intérêt général. Installé au sein du massif de la Sainte-Baume, l'OFA s'est donné pour mission d'agir en faveur du repeuplement et de la seuvegarde des abeilles et de la biodiversité.

www.ofapidologie.org

Retrouvez toutes les informations et visuels de la campagne DES FLEURS POUR LES ABEILLES sur <u>www.flowersforbees.com</u>

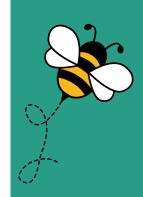
Léopoldine CONSTANS-GAVARRY- 06-45-88-06-44- leopoldine constans gavernyer/apidologie.org Fablen KOUACHI- 06-79-85-60-14- <u>fablen kouachine/apidologie.org</u>





# 2/ Le frelon asiatique et le moustique tigre

## Liste des pièges à frelons de la commune de Bessenay



#### PIEGES A FRELONS

NUMERO PIEGE	LIEU	RESPONSABLE
1	LE CONAN	DOMINIQUE
2	JUSSIEU	JULIEN
3	BERNAY	PASCAL
4	LA COMBE	MURIGNEUX
5	LES RIVIERES	GERARD
6	LE RATON	JEAN
7	RIPAN	GERARD
8	LES FAYES	FABRICE
9	COMBE AYMAS	FABRICE
10	LE TREVE	FABRICE
11	LA DRIVONNE	FERNAND
12	MONTARMAND	BERNARD
13	LES GARELLES	BERNARD
14	JAYNON	GERARD
15	LA ROCHETTE	FERNAND

Plusieurs élus ainsi que des habitants ont participé au piègeage de ce printemps 2024



#### Communication

#### sur le frelon asiatique et le moustique tigre







www.paysdelarbresle.fr



Compte-rendu municipal - Informations mairie, associations, diverses

#### Mairie de BESSENAY

Lundi : 15h30 - 18h30 Mardi, mercredi et jeudi : 8h30 - 12h00 Vendredi : 8h30 - 12h00 et 15h30 - 18h30



#### mairie@mairie bessenay.fr Tél: 04 74 70 80 07

www.mairie-bessenay.fr Facebook : Bessenay le village qui 'd'etoppe.

#### Mieux connaître le frelon asiatique pour mieux agir

Cefrelon, originaire d'Asie, se distingue facilement du frelon européen par sa taille (plus petit), son thorax brun foncé, avec sur son abdomen des segments bordés d'une fine bande jaune, orangé, ses pattes jaunes.

Un redoutable prédateur Le frelon asiatique chasse les abeilles mellifères pour nourrir ses

larves et satisfaire les besoins en protéines de sa colonie. Les dégâts sur les ruches s'effectuent par le prélèvement direct d'abeilles, et surtout par le stress qu'il provoque dans la ruche. Cet insecte a aussi des impacts sur les pollinisateurs sauvages, la biodiversité mais aussi sur l'agriculture. Si la majorité des nids sont haut perchés dans es arbres, il n'est pas rare d'en recenser dans une haie, sous un toit, embrasure de porte, etc.

Avec l'arrivée de l'hiver, la plupart des individus présents dans le nid de freions asiatiques meurent. Seules les femelles fondatrices survivent. Un seul nid a la capacité de générer plusieurs centaines de fondatrices. Elles se mettent en hivernage dans des endroits abrités et émergent au début du printemps, vers mi-février, afin de fonder une nouvelle colonie appelée « nid primaire ». Le nid secondaire au début de l'été, peut contenir quant à lui plusieurs milliers d'individus.

#### Campagne de piégeage

Pour faire face à cette espèce invasive, il est possible de mettre e de piégeage de printemps vise à capturer les fondatrices afin de Une première campagne de piégeage s'est déroulée en 2021 av installés en différents lieux stratégiques. Il est crucial d'utiliser des

La campagne de piégeage 2024, gérée par la commission agrico la fin février lorsque les températures seront supérieures à 12

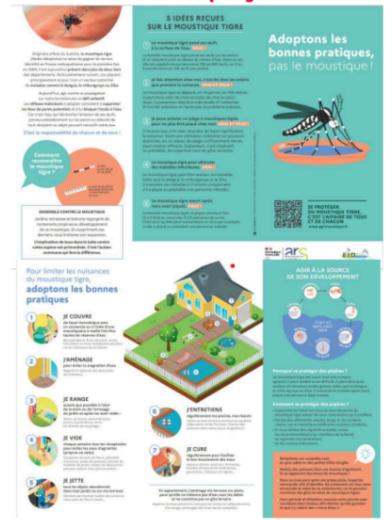
-<u>En cas de découverte de nid</u> : effectuer un signalement sur la pl Cette plateforme est gérée par le FRGDS (Fédération Régionale de Défense Sanitaire).

Après identification du nid, le GDS 69 procède à sa destruction financier de la CCPA.

En 2023, 8 nids ont été détruits sur notre commune (3 nids en 20 -En cas de doute sur l'espèce (asiatique ou européen); vous ; Mairie au 04 74 70 80 07, un référent Fielons de la commiss déplacera.

-Pour votre sécurité: avant toute taille de végétaux ou travau recommandé aux administrés, aux professionnels en charge espaces verts, d'inspecter l'environnement pour repérer les mouv

#### Le moustique tigre



Je signale la présence du moustique tigre sur le site internet

Conception impression diffusion : mairie de Bessenay



### Avec les écoles

#### sensibilisation sur le moustique tigre

Moustique tigre : une sensibilisation a été faite à l'école en partenariat avec la Directrice de l'ACM, sensibilisation sous forme de jeux et de questions, très appréciée par les enfants.





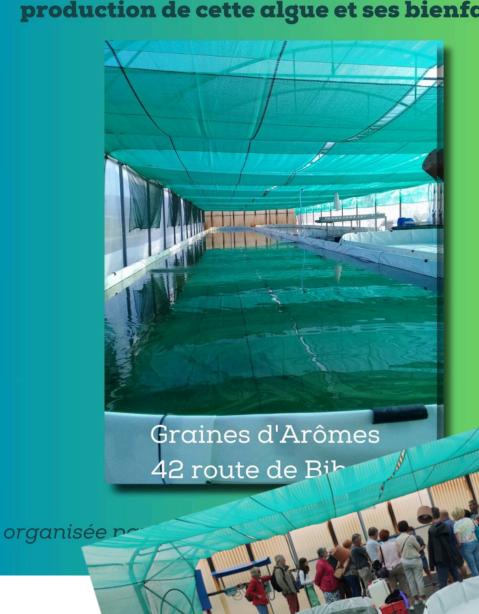
# 3/Les matinées découvertes



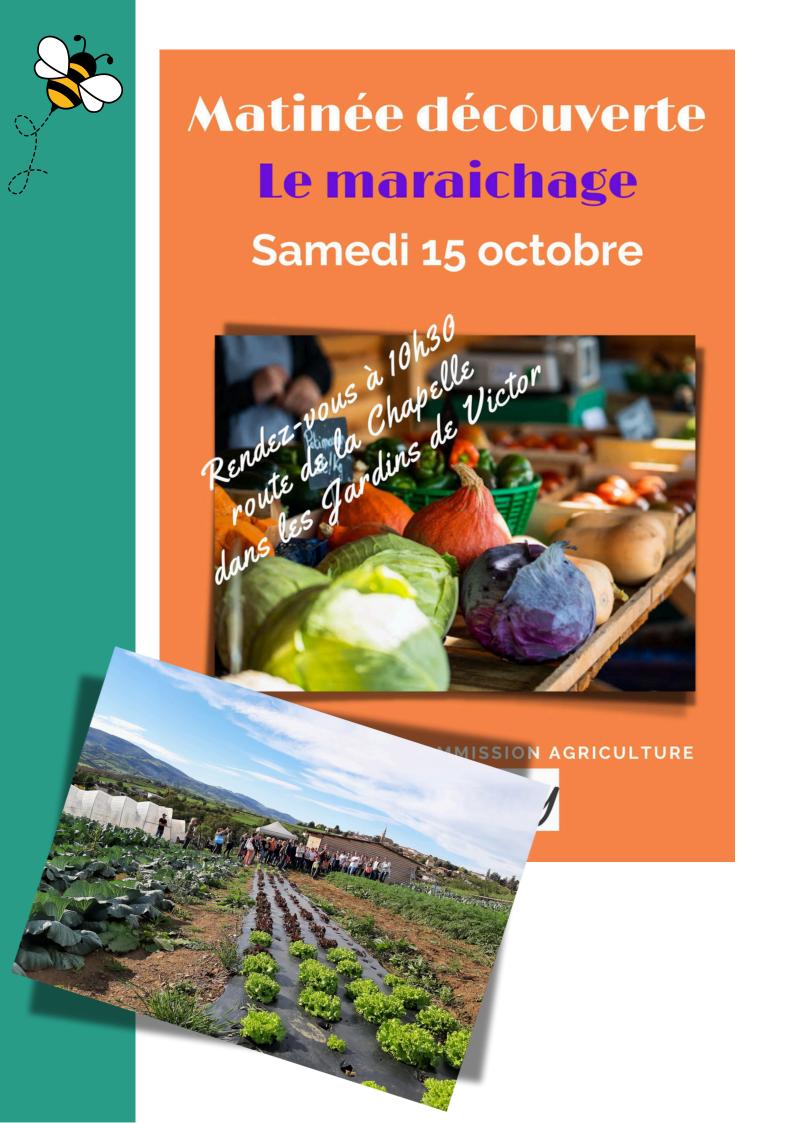


## LA SPIRULINE

Venez rencontrer Dominique et découvrir la production de cette algue et ses bienfaits









# 4/ Trophée des maires organisé par le journal Le Progrès







et de la Métropole de Lyon

#### Jeudi 16 septembre 2024 Bessenay a reçu le Trophée de la commune rurale pour les Matinées Découvertes



chez AXA, à Bessenay, représentée par Karine Forest, maire de la commune, pour ses "Matinées découvertes de Bessenay". Photo Joël Philippon



# 5/Communication globale



## Communication

### dans les comptes rendus municipaux Pick'Infos

sur les abeilles mais aussi pour une sensibilisation au frelon asiatique, moustique tigre ou sur les refuges LPO





# 5/ Les interventions et discours



#### **DISCOURS INAUGURATION 2nd refuge communal LPO 10 JUIN 2023**

Madame et Monsieur Rivière, responsables Refuges LPO du Rhône,

Mesdames Messieurs les membres de l'Association du Patrimoine et de l'Environnement,

Mesdames Messieurs les Elus,

Mesdames Messieurs,

C'est un plaisir de vous accueillir aujourd'hui à l'occasion de l'inauguration du 14° Refuge LPO sur notre commune.

Ce refuge est le second refuge communal après celui de la Drivonne.

Ces 2 refuges ont été créés à l'initiative d'un membre bessenois de la LPO et de l'association des Amis du Patrimoine et de l'Environnement : Monsieur Fernand BERON.

Le site du Pré du Lavoir avec sa haie champêtre et son panneau sur le chant des oiseaux a vu le jour grâce à une étroite collaboration de la Mairie et de l'APF

La Haie champêtre est agrémentée de 19 arbres et arbustes financés par la commune à hauteur de 388 € et complétée par des plants d'arbustes, arbres et plantes aromatiques offert par Fernand BERON qui proviennent directement de son jardin.

Je remercie le service technique de la commune pour la préparation du terrain mais également les nombreux membres de l'APE qui ont œuvré à la plantation de toutes ces essences et qui en assurent régulièrement l'entretien.

Quant au panneau sur le chant des oiseaux financé par la commune pour un montant de 1267€, je tiens à féliciter Fernand pour son travail remarquable de création qui permet aux Bessenois de découvrir de façon ludique grâce au QR Code le chant des 27 oiseaux représentés ici.

Toutes ces actions s'inscrivent dans un même objectif, la protection de notre biodiversité.

Des mesures en faveur de l'environnement sont menées sur notre territoire et ont conduit la commune de Bessenay à obtenir sa deuxième abeille du Label APICITE, qui récompense les collectivités qui s'engage dans la protection des abeilles et des pollinisateurs sauvages.

Merci Fernand pour ton engagement, le partage de tes connaissances et ton implication dans notre commune.

# Discours de Florence DELPEUX, Conseillère déléguée à l'agriculture, devant les élus du Rhône à l'invitation du Syndicat Apicole du Rhône le 4 Avril 2024

BESSENAY, commune de l'ouest lyonnais de 2340 Habitants (1400 Ha) reconnue pour sa culture de la Cerise sous le label qualité « Eh Cherry »

En 2019 la commune s'est engagée dans la protection de l'abeille avec le label APICITE.

Après l'obtention de la 1ère abeille en 2020, puis de la deuxième en 2022, nous travaillons d'arrache-pied pour obtenir la 3ème abeille.

Le groupe APICITE géré par la Commission Agriculture compte une dizaine de bénévoles.

Chaque mercredi, le groupe se retrouve autour de notre rucher communal composé de 4 ruches.

En 2023 nous avons récolté 90kg de miel.

Ce miel est offert aux habitants à l'occasion d'évènements tels que mariage, accueil des nouveaux arrivants, remerciements bénévoles lors d'animations communales.

Le 1er avril 2023, la municipalité a organisé une matinée évènement pour fêter notre deuxième abeille en présence de Marc MAISONNET, Alain CHEVALIER, élus, apiculteurs et de nombreux habitants.

Nous poursuivons nos efforts pour sensibiliser notre population autour de différentes actions réalisées ces 2 dernières années :

- -Organisation par les bénévoles APICITE de 2 journées pédagogiques dans nos écoles autour d'ateliers ludiques sur le monde des abeilles
- -Organisation d'une transhumance pour préserver nos ruches lors de l'organisation du Eh Cherry Festival à proximité de notre rucher
- -Plantation de 2 haies Mellifères
- -Collaboration étroite avec les arboriculteurs à travers les contrats de pollinisation
- -Construction en cours d'un rucher pédagogique par les bénévoles APICITE qui sera inauguré le 8 juin lors des semaines de l'environnement organisées par la Communauté de communes des Pays de l'Arbresle, évènement auquel nous vous attendons nombreux.

La commission agriculture en charge du groupe de bénévoles informe régulièrement les habitants des actions engagées et de la santé de nos abeilles dans notre bulletin municipal.

Je profite de cette tribune pour remercier Bernard ADELL apiculteur professionnel, pour son implication dans cette aventure APICITE : Bernard, ton temps, ton engagement sans faille nous sont très précieux.

Tu joues un rôle primordial dans le succès de cette aventure, les élus et les bénévoles t'en sont très reconnaissants.

Malheureusement nous sommes confrontés comme les apiculteurs professionnels au danger du frelon asiatique.

Je laisse donc la parole à Gérard PROTIERE, Bénévole APICITE et ancien élu qui a œuvré à l'engagement de notre commune pour la préservation de nos abeilles, vous présenter notre lutte contre le frelon asiatique.





#### Intervention Gérard PROTIERE, bénévole APICITE, devant les élus du Rhône

#### à l'invitation du Syndicat Apicole du Rhône le 4 Avril 2024

Le frelon asiatique est arrivé en 2000 dans le sud de la France et déclaré espèce invasive en 2016.

Il se nourrit d'1/3 d'abeilles et de 2/3 d'insectes

Les 1ers frelons ont été repérés sur notre commune en 2018 dans un verger puis en 2019 au cœur de notre village.

Le 1er nid a été détruit en 2021 puis 3 nids en 2022 et 10 nids en 2023 (dont 5 nids au cœur du village)

En mars 2021, la commune s'est engagée activement dans la lutte contre le frelon asiatique par l'acquisition de 15 pièges sélectifs.

Ces pièges communaux sont gérés par 7 bénévoles référents frelons.

La campagne de piégeage débute fin février lorsque les premières reines fondatrices sortent de l'hivernage.

Cette année, les premières captures de reines fondatrices ont eu lieu le 19 mars.

Les pièges sont placés en des lieux stratégiques de notre commune :

- -A proximité des ruches
- -Près de cours d'eau et d'étangs
- -Orientés Sud / Sud Est
- -Près des haies de lierres

Face à la prolifération du frelon en quelques années, nous avons été amenés à fabriquer des pièges artisanaux avec une recherche de sélectivité pour protéger notre biodiversité.

Nous collaborons avec nos arboriculteurs par la pose de pièges dans les vergers.

La lutte contre ce nuisible passe également par la sensibilisation de nos citoyens.

Le mois dernier, la commune voisine de Savigny, nous a sollicité pour tenir un stand sur le frelon asiatique lors de son marché hebdomadaire, stand qui a rencontré un vif succès.

Ce même stand sera présent sur notre marché demain après midi.

Nouveauté cette année sur notre commune, nous proposons aux habitants un service gratuit d'aide à l'identification des nids de frelons asiatiques.

Sur simple appel, un référent frelon se déplace pour vérification avant le signalement sur la plateforme frelonasiatique.fr

Notre communauté de communes participe financièrement à la lutte contre le frelon asiatique par le versement d'une subvention au GDS.



# Un engagement fort pour mieux faire connaître le monde des abeilles







Une des photos gagnantes du concours organisé en 2022



avec la participation de Mme Florence DELPEUX, conseillère déléguée à la commission agriculture et du groupe des bénévoles "ruche".