



Flash Arguillon



Organe de liaison des adhérents de l'Abeille Dauphinoise - Syndicat d'apiculture de l'Isère
N° 319 – Février 25 - 31ème année

Édito

La lutte contre les frelons asiatiques continue : restons persévérants

Nous savons qu'il faut maintenir le piégeage pendant plusieurs années pour obtenir des résultats durables : La constance est la clé de la réussite dans cette lutte.

Si les apiculteurs connaissent bien la situation et la stratégie de lutte, des non-apiculteurs, commencent aussi à s'impliquer et à intervenir en repérant des nids : des informations paraissent dans les bulletins municipaux pour que chacun se sente concerné.

En Isère, 3000 nids ont été déclarés en 2024 sur le site frelonsasiatiques.fr aussi la vigilance reste de mise dès ce printemps.



**Pour les retardataires,
Pensez au renouvellement
de votre adhésion**

La gestion du stress thermique des colonies d'abeilles

Extrait de la revue « La semaine vétérinaire »

Des insectes qui s'adaptent...

De manière générale, l'abeille s'adapte au stress thermique, froid comme chaud. La colonie est capable de thermoréguler dans une certaine mesure.

...jusqu'à une certaine limite

Mais le réchauffement climatique, en modifiant la flore, modifie aussi les ressources alimentaires des abeilles et par là même leur production. En occasionnant des sécheresses, l'accès à l'eau est rendu plus difficile, tout comme la production de nectar par certaines espèces végétales, favorisant ainsi la famine des colonies. Ces périodes de disette ralentissent le développement du couvain, la reine, moins bien nourrie, arrête de pondre. Il y a moins de jeunes abeilles nourricières ce qui peut aboutir à l'affaiblissement de la colonie mal armée alors pour lutter contre le développement exponentiel des frelons à la même époque. Dans les conditions extrêmes, le manque d'eau peut empêcher les floraisons ; l'abeille disparaît alors du territoire. En 2024, on a noté un nombre de désertions plus élevé que les autres années. En effet, au-delà de 45 °C pendant plusieurs jours, la colonie déménage et cherche un lieu plus accueillant, moins ensoleillé.

Par ailleurs, avec le réchauffement climatique, l'Europe pourrait devenir un territoire plus favorable à l'installation de bioagresseurs comme *Aethina tumida* ou le frelon oriental *Vespa orientalis* voire certains parasites comme *Tropilaelaps clareae*, espèces d'origine africaine ou asiatique.

Adapter les ruches

Les famines sont désormais de plus en plus fréquentes en plein été.

Face à ces nouvelles conditions pouvant être extrêmes, le soutien des colonies passe par l'isolation des ruches existantes et l'emploi de matériaux plus isolants pour leur construction : bois plus épais, ajout d'isolants thermiques y compris en été, espacement d'air aménagé entre le toit et le couvre-cadre, emploi de mousse. La simple peinture des ruches en blanc permet de baisser la température intérieure de 5 °C. De plus, l'apiculteur doit désormais inclure dans ses charges récurrentes la possibilité d'acheter des produits de nourrissage destinés aux périodes estivales sans ressources (sirops essentiellement). Il doit aussi fournir de l'eau à ses animaux à certaines périodes de l'année où les abeilles ont du mal à en trouver dans la nature. Et plus il fait chaud, plus il leur en faut.

Soutenir les colonies

Enfin, la lutte contre les bioagresseurs a été mis en place. Il met en œuvre le piégeage de printemps des fondatrices de frelons asiatiques. Enfin, beaucoup plantent ou replantent des arbres et des haies en choisissant scrupuleusement des espèces végétales capables de résister à la chaleur et de produire du pollen et du nectar en fin d'été et en automne, période où désormais les abeilles continuent de butiner. Le réchauffement a donc un impact certain sur les colonies d'abeilles mellifères et oblige l'apiculteur, comme l'insecte qu'il élève, à changer certaines habitudes.

Zone de Champ Fila
22, place Bernard Palissy - 38320 POISAT
Téléphone : 04.76.25.07.09
E-Mail : abeille.dauphinoise@gmail.com
Site : www.abeille-dauphinoise.fr

Les bénévoles de l'Abeille Dauphinoise
et de la S.C.A.P.I.A.D vous accueillent
les mercredis de 14h à 19h du 1^{er} février au 31 octobre,
les mercredis de 13h30 à 18h du 1^{er} novembre au 31 janvier
et les samedis de 9h à 12h toute l'année

Formations COMPLÉMENTAIRES (Poisat)

- **Connaissance des plantes mellifères** : apprendre à connaître, de l'intérieur, les plantes mellifères, en les décortiquant. Puis une 1/2 journée pratique sur le terrain. **Sam 22 fev** de 9h30 à 16h30 (théorie) et **3 mai** (matinée sur le campus) - coût : 20 €.

- **Quatre samedis pour mes abeilles** : vous souhaitez progresser dans l'accompagnement de vos abeilles mais ne voulez pas le faire de façon isolée. Nous vous proposons un module de formation complémentaire de quatre séances collectives qui auront lieu le samedi, aux moments clés de la saison. **Sam 22 mars** 13h-16h, **17 mai** 9h-16h, **20 sept** 9h-12h, et **1 date en mars 2026** de 9h-12h - coût : 60 €. Attention : Formation accessible qu'aux apiculteurs ayant déjà suivi une formation Initiation.

- **Produire de la propolis de qualité** : Ce module se déroule sur 1 journée et permet de découvrir comment produire sa propre propolis de qualité. En effet la propolis a des vertus pour la santé humaine et animale mais encore faut-il que la propolis utilisée soit de qualité et pour vendre de la propolis, il faut répondre à certaines exigences réglementaires. **Sam 5 avril** de 9h30 à 16h - coût : 20€.

- **Le développement du cheptel et élevage de reines** : il s'agit d'envisager, sur 2 journées, comment développer son cheptel d'une façon durable et naturelle. Différentes techniques d'élevage de reines seront présentées avec mise en pratique sur un rucher-école. **Sam 19 avril et sam 3 mai** de 9h à 16h30. Les matinées, théorie et les après-midis, pratique sur le rucher école de Poisat - coût : 55€.

- **Le frelon asiatique : le connaître**. 1 matinée pour faire le point sur le cycle de vie du frelon et ses comportements de prédation. **Sam 26 avril** de 9h à 12h - coût : gratuit.

- **Le frelon asiatique : protection des ruches/ruchers**. Une après-midi pour faire le point sur les différentes protections possibles pour les ruches et les ruchers. **Sam 26 avril** de 14h à 17h - coût gratuit.

Pour s'inscrire

Envoyez par courrier à l'Abeille votre nom, prénom, tél, mail sur papier libre ou en remplissant la fiche d'inscription que vous trouverez sur le site ("Formations" puis "Complémentaires"), le tout accompagné de votre chèque...ou, passez nous voir.



Pour info :



**L'Assemblée Générale
de l'Abeille Dauphinoise
Dim 23 mars à 9h à Chirens**

ENQUÊTE d'impact du frelon asiatique

Les membres du Réseau ADA-ITSAP vous proposent une enquête sur l'évaluation de l'impact technico-économique du Frelon Asiatique sur les exploitations apicoles. RDV sur le site suivant :
<https://itsap.limesurvey.net/468369?lang=fr>

RÉSERVATION D'ESSAIMS

Nous disposons auprès d'éleveurs locaux d'un stock d'essaims à disposition pour nos adhérents. Les réservations se font soit à Poisat par chèque (en prévoir plusieurs si nécessaire) ou en espèces soit par mail (avec envoi de chèque).

Sur le site de l'Abeille, retrouvez toutes les conditions de vente des essaims hivernés livrables en avril et de printemps livrables en juin.

Les essaims disponibles :

Hivernés : livrables en avril

- Buckfast : 5 cadres à 170€ avec ruchette comprise ou 6 cadres à 169€ avec caution pour prêt de ruchette ou 5 cadres à 168€ avec caution pour prêt de ruchette.

Printemps : livrables début juin

- Buckfast 5 cadres à 148€ avec ruchette à apporter.
- Carnica 4 cadres à 125€ avec ruchette à apporter.

Tout le détail sur le site de l'Abeille Dauphinoise

RÉSERVATION de REINES

Cette année nous proposons des réservations de reines F1 : Buckfast, Carnica, Jeanette (buck hybride), Noire. Notre choix s'est orienté vers des éleveurs locaux ou proches proposant des reines élevées en Isère, dans les Hautes Alpes et en Dordogne (pour une souche particulière). Les réservations se font, soit à Poisat, soit par courrier de la Poste.

Tout le détail sur le site de l'Abeille Dauphinoise

Les produits PROPOLIA disponibles à LA COOP, utiles cette fin d'hiver

Pollen polyfloral - Tonic potion - Baume des 4 saisons - Le grog de l'apiculteur - Spray nasal et Spray gorge - Propolis teinture mère avec ou sans alcool - Stick à lèvres -

À noter sur l'agenda

TROCANTE « Troc'Api »

Adhérents, venez vendre, acheter votre matériel d'occasion

Sur le parking de l'Abeille à Poisat

Sam 22 mars de 9h à 12h

Inscription gratuite : réservation par mail ou tél
Installation du stand : 2m2 par personne avec votre table et chaise