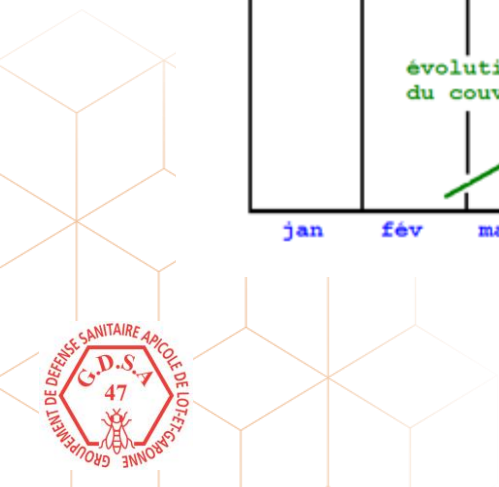
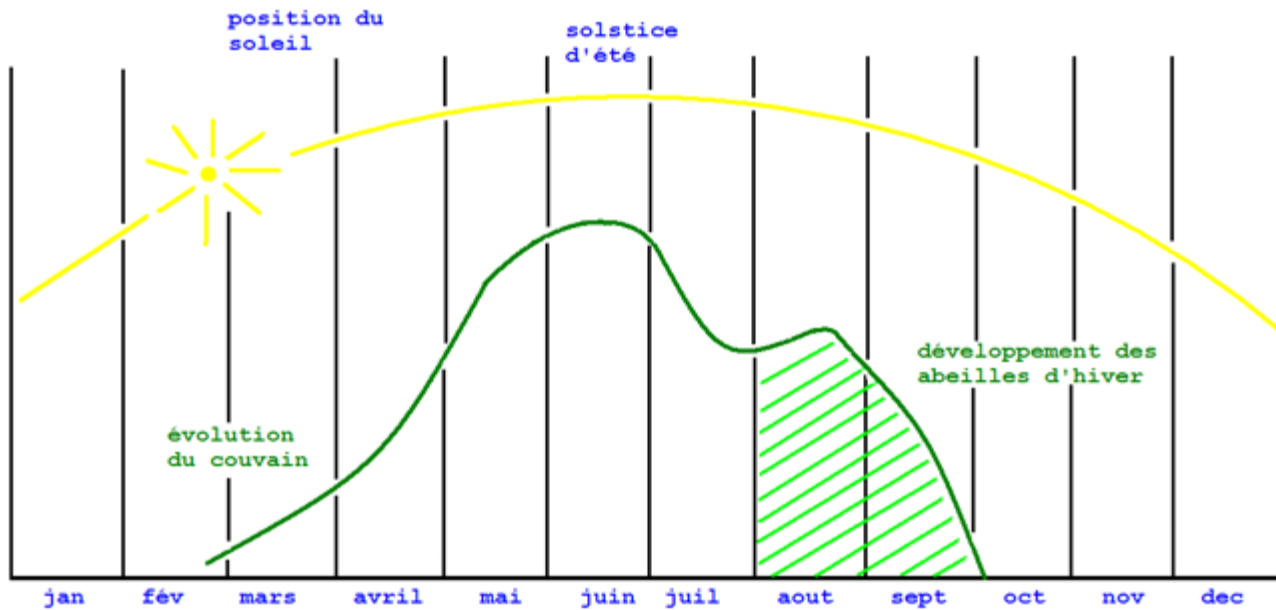


Le WEBINAIRE De Votre GDSA



**Connaître les
médicaments.**

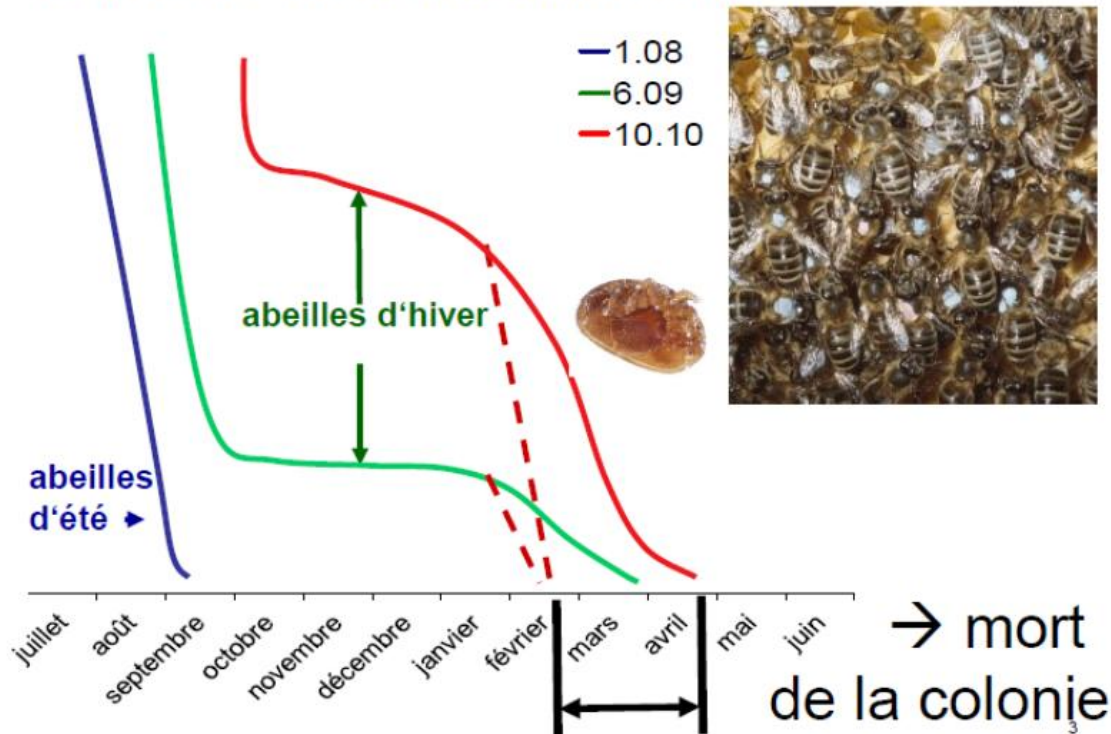
Choisir son traitement



**BUT DU
TRAITEMENT DE
FIN DE SAISON:**

**PREPARER DES
ABEILLES D'HIVER
EN BONNE SANTE**

Durée de vie des abeilles d'hiver



Charriere JD et Dietemann V
Centre de Recherche Apicole, Agroscope



Critères d'un traitement idéal:

- Facile à utiliser.
- Sans danger pour le manipulateur et les abeilles.
- Utilisable à tout moment (sans résidu dans le miel et les cires).
- Taux d'efficacité important sur Vd (100%).
- Peu de varroas résiduels après traitement.
- Rapide d'action.

Règles générales d'un traitement:

- N'utiliser QUE des médicaments avec AMM (Règlementation, Efficacité, LMR)
- Traitement de fin de saison assez tôt (préparation hivernage)
- Traiter TOUTES les ruches d'un même rucher en même temps.
- Un Traitement a un DEBUT, une DUREE, une FIN
- Un médicament a un MODE D'UTILISATION a RESPECTER
- Mention dans le Registre d'Elevage





Sachet 35g
pour 10 colonies*



Sachet 175g
pour 50 colonies*



Sachet 350g
pour 100 colonies

* Supposant 10 cadres d'abeilles par ruche traitée par dégouttement



Médicaments



TRAITEMENTS NON BIO AVEC AMM



Amitraze



Fluméthrine



Tau Fluvalinate



Apivar

10 semaines

Apitraz

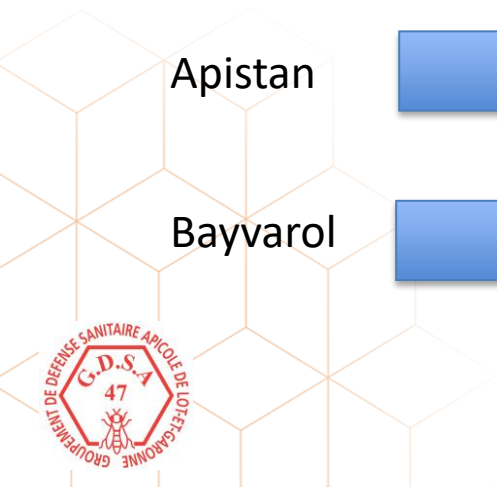
10 semaines

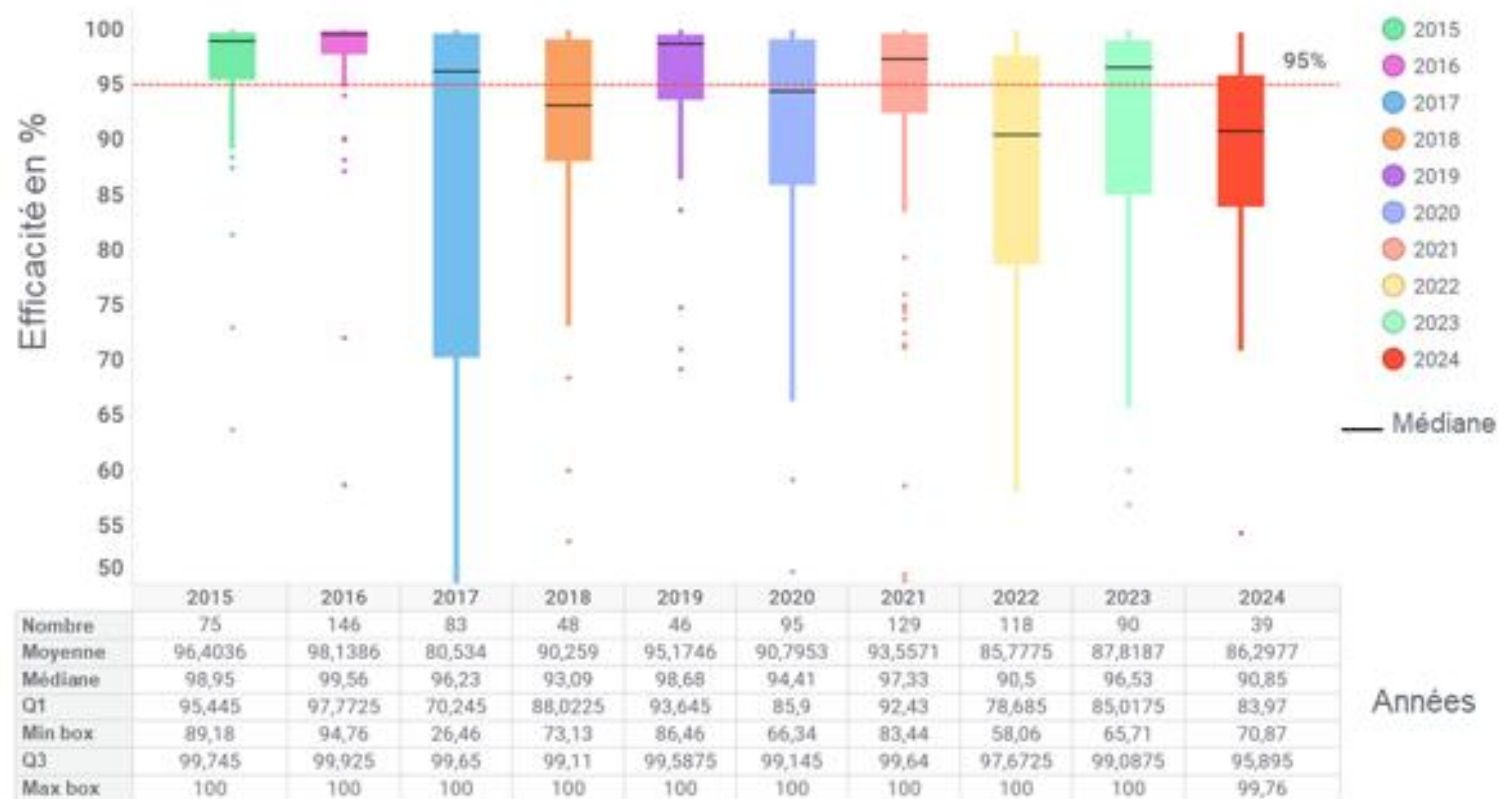
Apistan

6 semaines

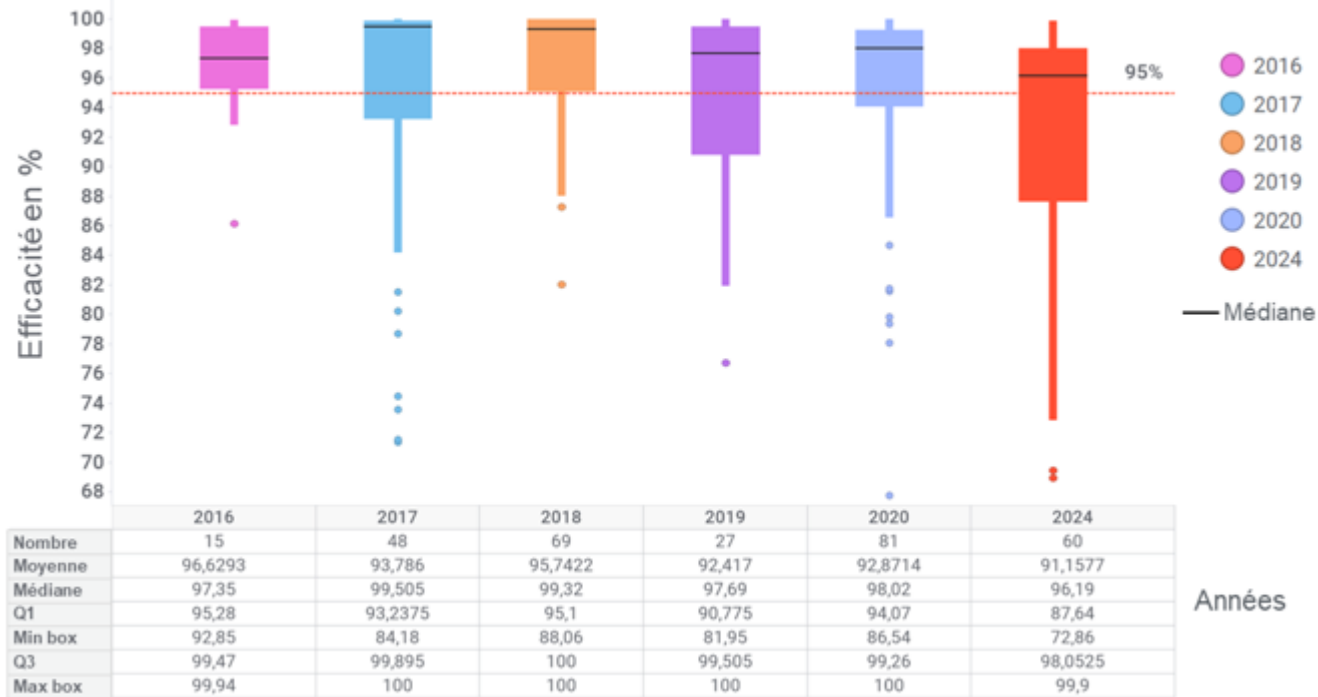
Bayvarol

6 semaines



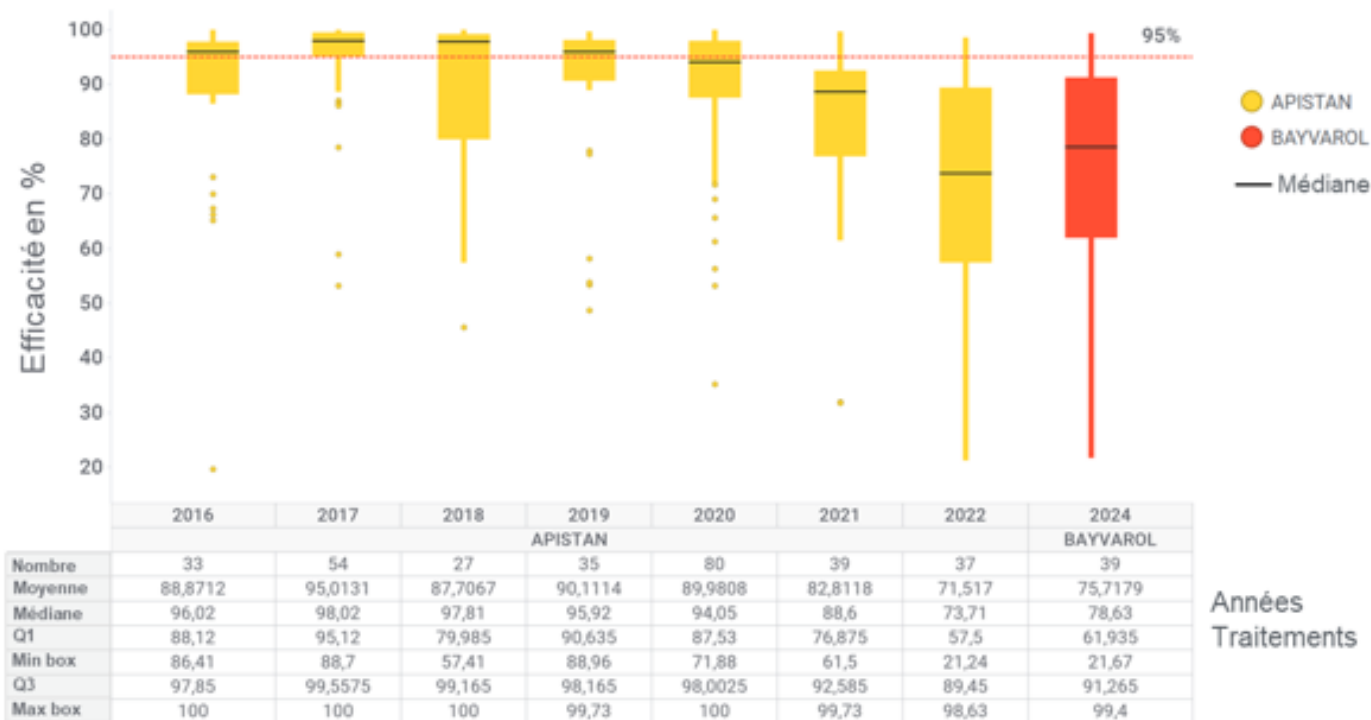


Evolution du pourcentage d'efficacité du traitement Apivar de 2015 à 2024.
Article à paraître dans LSA



Evolution du pourcentage d'efficacité du traitement Apitraz de 2016 à 2020 puis en 2024.

Article à paraître dans LSA



Évolution du pourcentage d'efficacité des traitements Apistan et Bayvarol de 2016 à 2022 et en 2024.

Article à paraître dans LSA

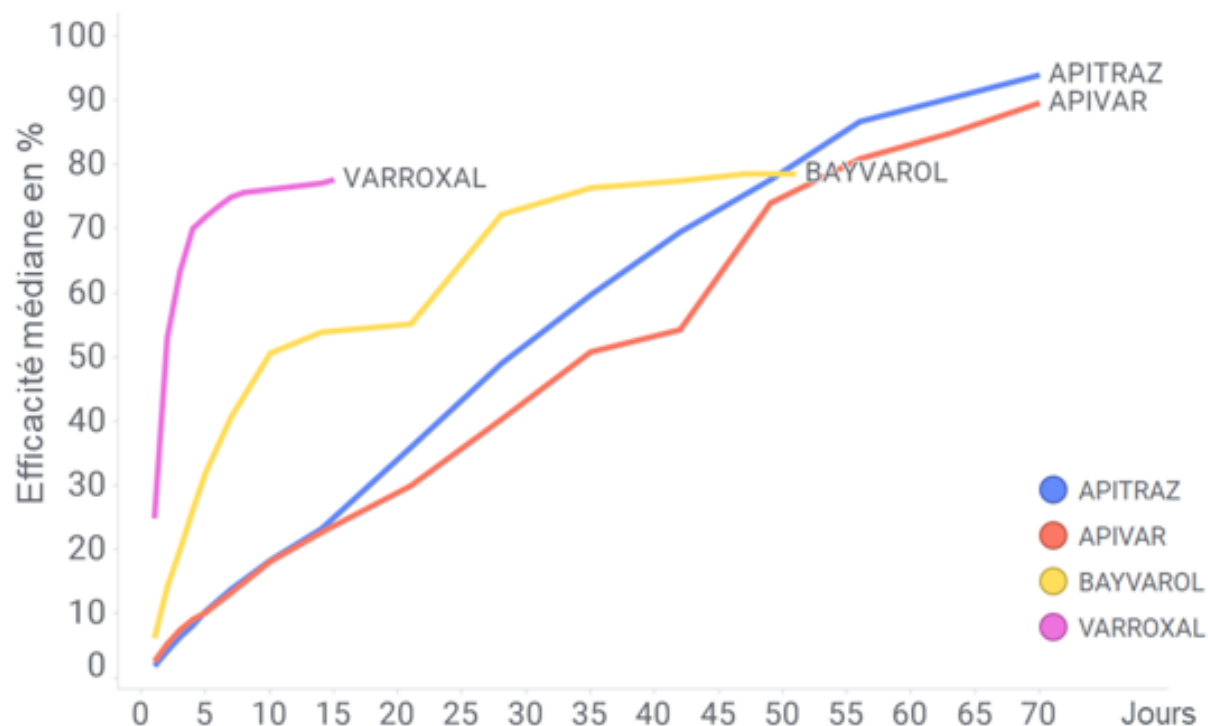


Figure 11 - Cinétique de chute des varroas (pourcentage d'efficacité médian).

Les courbes représentent la médiane des pourcentages d'efficacité obtenus pour chaque point de comptage (exprimés en jours après le début du traitement, à Jour 0), durant la phase de traitement pour Apitraz en bleu (60 colonies), Apivar en rouge (39 colonies), Bayvarol en jaune (39 colonies) et Varroxaal en rose (41 colonies).

TRAITEMENTS BIO AVEC AMM

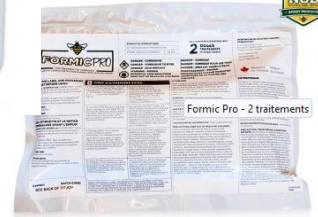


Sachet 35g
pour 10 colonies*

Sachet 175g
pour 50 colonies*

Sachet 350g
pour 100 colonies

* Supposant 10 cadres d'abeilles par ruche traitée par dégouttement



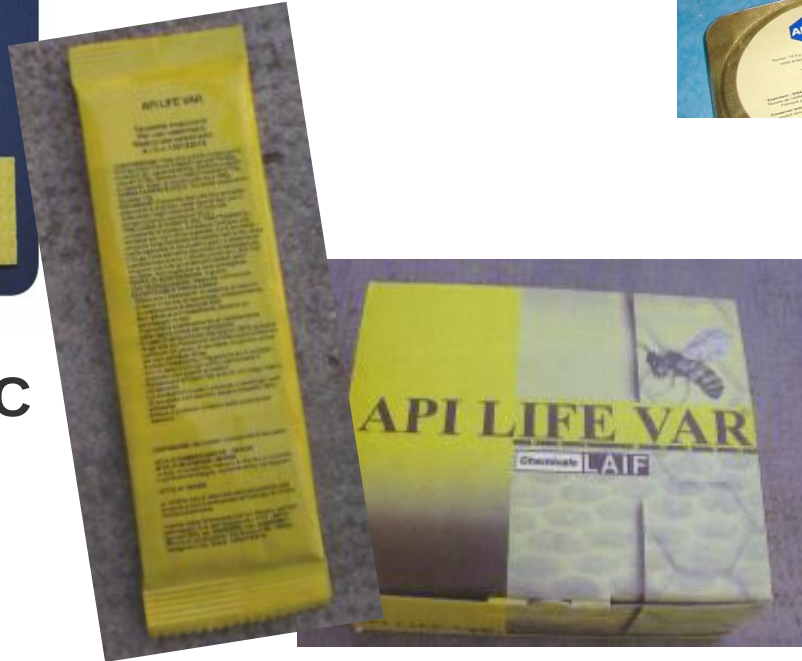
**Doppelbeutel mit
2 x 5 Streifen (= 10 Streifen)**

THYMOVAR®

ANWENDUNGSGEBIET
Behandlung der Varizellen bei Hengstpaarden, Fohlen und
stets bei Welpen und Katzen.

INDICATIONS
Pour lutter contre la varicelle de l'équidé adulte
par le varicelle.

INDICATE
Trattamento con varicella per la varicella (chickenpox) di
cavallo.



The main image displays a large blue plastic bucket of Apiguard disinfectant. The bucket has a white label with the Apiguard logo and detailed text in multiple languages. A white bucket lid is placed to the right of the blue bucket. In the foreground, there is a white plastic syringe applicator with a grey plunger. An inset image in the top right corner shows a smaller blue bucket of Apiguard being used to spray a surface, with a yellow cloth nearby. The Apiguard logo is visible in the bottom right corner of the main image.



Apilifevar

4semaines

Apiguard

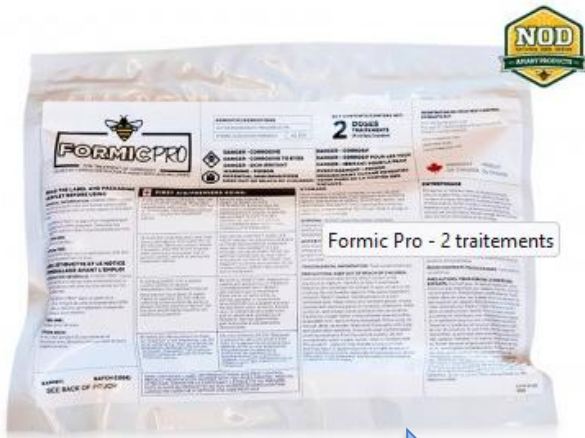
4semaines

Thymovar

6 semaines



Sachet de 2 bandes contenant chacune 68.2g d'acide formique avec amidon de maïs, sucre liquide, eau potable papier plastifié contenant des polymères biodégradables



7 jours

- Respect de la fourchette de T°. 10°C / 29°C
- Ventilation de la ruche: entrée ouverte et plateau fermé
- Placer une hausse vide au dessus.
- Placer les bandes le matin (ruche + chaude le soir) (congélation)
- Ruches assez peuplées. Au moins 10 000 Ab soit 6 cadres.
- Bonnes réserves de nourriture. Sinon nourrir.
- Action sur les reines (supersédure, mort)
- Délai d'1 mois entre 2 traitements

TRAITEMENTS BIO AVEC AMM

Acide Oxalique



APIBIOXAL



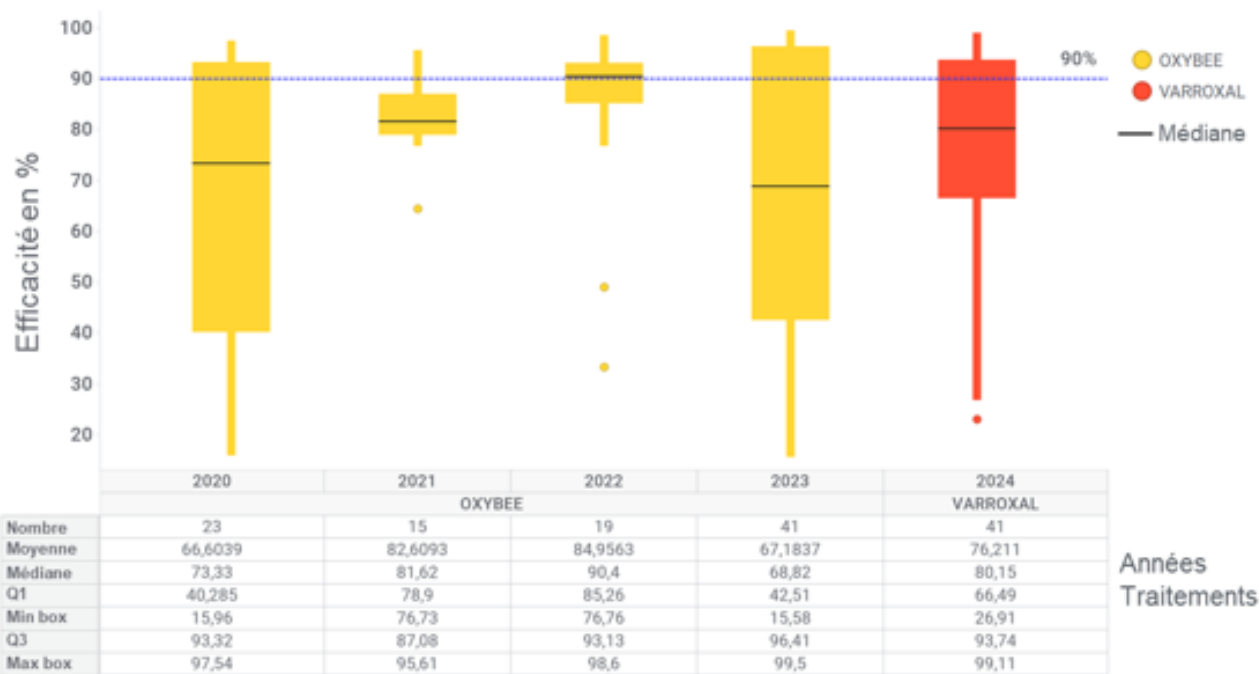
VARROMED



OXYBEE

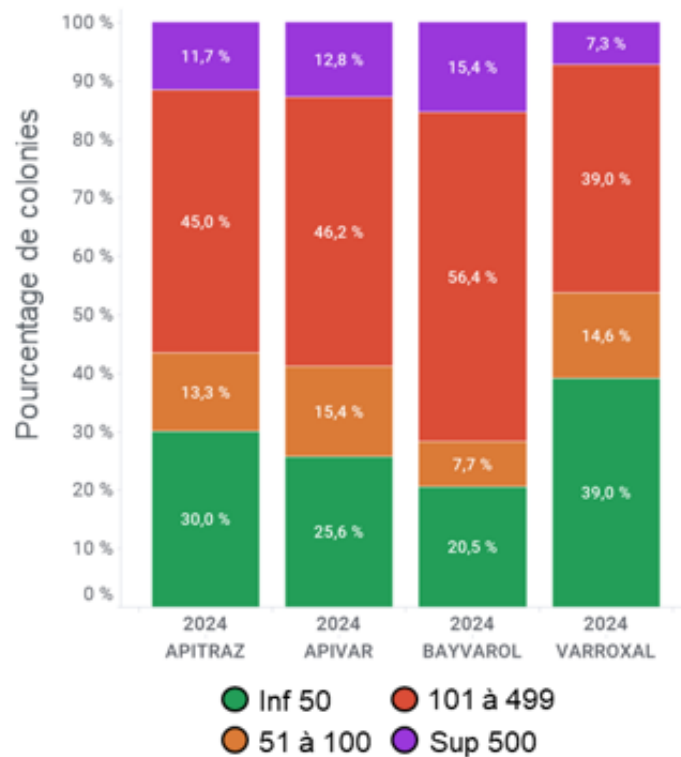


VARROXAL



Evolution du pourcentage d'efficacité de Oxybee et VarroXal de 2020 à 2024.
Article à paraître dans LSA

Varroas Résiduels



Facteurs influençant le nombre de varroas résiduels:

- Efficacité du médicament
- Niveau d'infestation en début de traitement.
- Cinétique d'efficacité du traitement limitant une multiplication es varroas pendant le traitement.
- Réinfestations éventuelles.

Distribution des colonies en fonction des classes d'infestation résiduelle en varroas pour les quatre traitements testés.

Article à paraître dans LSA



MERCI DE VOTRE ATTENTION

La parole est à vous. Avez-vous des questions?

