

# LUTTE CONTRE VARROA EN FIN DE SAISON : QUELLES PRATIQUES EN 2019 ?

## 43

apiculteurs ont  
répondu à cette  
enquête, dont  
27 possèdent  
plus de

## 200

ruches



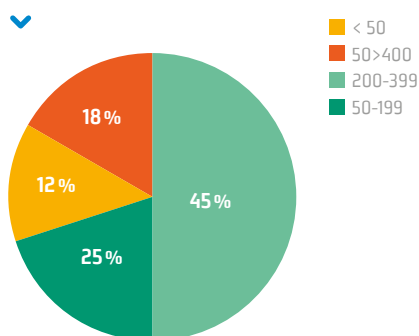
## BILAN DE L'ENQUÊTE 2019

Réalisée dans la continuité du projet INNOVAR, cette enquête a pour objectif de recueillir des données sur les différentes pratiques de lutte contre varroa mises en œuvre, en fin de saison, par les apiculteurs de la région.

Suite à sa publication, 43 apiculteurs ont répondu au questionnaire, dont 27 possédant plus de 200 ruches.

Ce dernier nombre étant faiblement représentatif des apiculteurs de la région (9% des apiculteurs déclarant plus de 200 ruches), les résultats de cette enquête sont donc à lire avec précaution. Près de deux tiers des répondants détiennent plus de 200 colonies. Les données recueillies cette année sont comparées avec celles obtenues en 2015, lors d'une précédente enquête. À l'époque, 69 apiculteurs rhônalpins, dont 37% possédaient plus de 200 colonies, avaient participé à l'enquête.

### Apiculteurs enquêtés selon la taille de leur cheptel en 2019



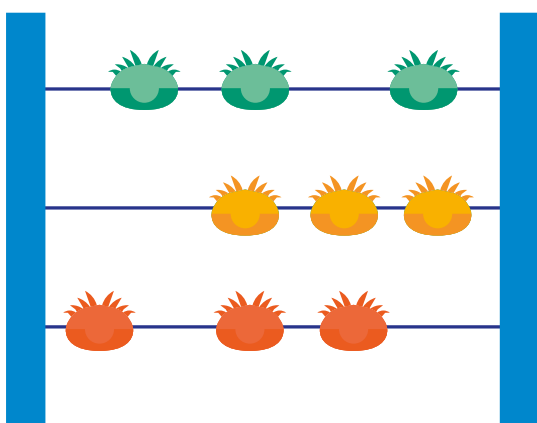
**Quelles méthodes de lutte pratiquées par les apiculteurs en cette fin de saison 2019 ?**

🔊 Chaque apiculteur peut avoir recours à une ou plusieurs méthodes de lutte contre varroa sur son cheptel.

TYPE DE LUTTE	TRAITEMENT/MÉTHODE	UTILISATEURS	ÉVOLUTION VS 2015	UTILISATEURS SATISFAITS	APICULTEURS CONCERNÉS
Traitements avec AMM	Apivar	27%	- 29%	6/12	30%
	Apilife Var	2%	+ 1%	1/1	
	MAQS	2%	- 5%	1/1	
	ApiBioxal	9%	--	3/4	
Méthodes Biotechniques	Retrait de couvain mâle + AO	5%	- 7%	1/2	58%
	Encagement Scalvini + AO	42%	+ 25%	15/17	
	Encagement sur cadre + AO	9%	+ 8%	4/4	
	Retrait de couvain + AO	40%	+ 33%	15/17	
	Remérage avec cellule + AO	37%	--	14/16	
Hors AMM	Acide Oxalique + Glycérine	23%	--	3/10	75%
	Acide Formique sur tête de cadres	14%	+ 5%	4/6	
	Amitraze sur inserts cartons	21%	+ 12%	8/9	
	Amitraze par furet	5%	+ 2%	2/2	

**ÉVALUATION DE L'INFESTATION VARROA SUR LES COLONIES**

75% des apiculteurs enquêtés déclarent avoir recours aux méthodes de comptage varroa pour estimer le niveau d'infestation du parasite dans les colonies. Ce chiffre est en nette augmentation par rapport à 2015 où seulement 40%



des apiculteurs avaient répondu positivement à cette question.

Parmi ceux qui réalisent des comptages : 21% pratiquent le comptage sur linge (chutes naturelles), 92% pratiquent le comptage des varroas phorétiques et 35% réalisent des comptages sur linge après traitement.

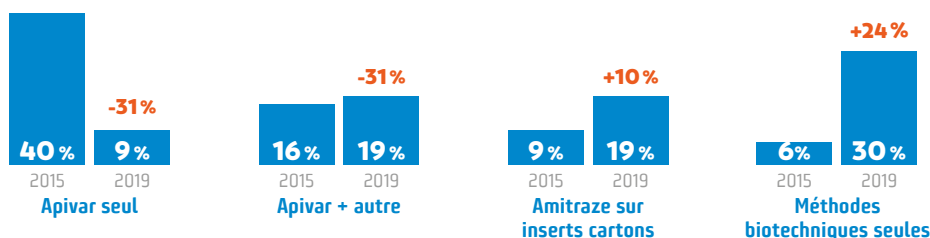
Enfin, 85% des interrogés estiment avoir connaissance des seuils critiques des infestations varroas au cours de la saison.

🔊 Chaque apiculteur peut avoir recours à une ou plusieurs méthodes de comptage sur son cheptel.

**75%**  
des apiculteurs enquêtés déclarent avoir recours aux méthodes de comptage varroa



COMPARAISON DE LA STRATÉGIE DE LUTTE PRINCIPALE UTILISÉE DANS LES EXPLOITATIONS ENTRE 2015 ET 2019



Les résultats de cette enquête mettent en avant :

- **une forte diversification des méthodes de lutte** sur les exploitations. Les apiculteurs sont nombreux (62%) à avoir recours à au moins 2 méthodes de lutte sur leur cheptel.
- **une insatisfaction croissante quant à l'utilisation d'Apivar.** Le recours à ce moyen de lutte est de moins en moins utilisé en tant que méthode de lutte unique sur les exploitations. Les apiculteurs sont de plus en plus nombreux à intégrer d'autres moyens de traitement à leur stratégie de lutte contre varroa.

- **une augmentation du recours aux méthodes de lutte biotechniques combinées à l'acide oxalique.** Elles sont utilisées dans 33% des exploitations comme unique moyen de lutte contre varroa et sont, dans la majorité des cas, pratiquées de façon multiple sur le cheptel. En fin de saison, l'acide oxalique reste majoritairement appliqué par dégouttement. La sublimation est utilisée à la marge à cette période de l'année et est réservée aux passages d'automne et d'hiver.
- **les produits avec AMM semblent, à la vue de cette enquête, ne pas, ou ne plus satisfaire les apiculteurs de la région.** En 2015, 64% des interrogés avaient recours à un médicament avec AMM contre 30% en 2019.

Faites le plein d'informations sur les pratiques de lutte contre varroa sur le site internet de l'ADA AURA [www.ada-aura.org](http://www.ada-aura.org)

Fiche réalisée par ADA AURA



Association pour le Développement de l'Apiculture en Auvergne-Rhône-Alpes

Rédaction :  
Théo Pouderoux  
et Marie Ventelon.

