Un événement ITAB lab

7ème édition

Les Bio Thémas

CYCLE DE CONFÉRENCES SUR L'AB ET SES PRATIQUES

Les **2, 3 et 4 octobre 2019**
au Sommet de l'Elevage
(Clermont-Ferrand)

Avec le soutien de

Un événement ITAB lab

7ème édition

Les Bio Thémas

Quelles évaluations de la santé dans les élevages bio et quels outils pour renforcer la détection des problèmes sanitaires ?

Vendredi 4 octobre 2019

Présentation de résultats des projets BioRéférences et Otoveil, du suivi d'élevages en convention FEVEC et d'une étude PEP Réseaux d'élevages

Avec le soutien de

Sommaire

9h30 - 10h00 : **Dépenses et pratiques vétérinaires en élevage bovin lait bio d'Auvergne-Rhône-Alpes**
Monique Laurent (Idele) et Jean-Pierre Monier (Chambre d'agriculture de la Loire)

10h00 - 10h30 : **Suivi sanitaire permanent des élevages laitiers bio en convention en Auvergne-Rhône-Alpes**
Philippe Sulpice (FEVEC)

10h30 - 11h00 : **Quelle gestion de la santé animale dans les élevages ruminants bio du Massif Central ?**
Olivier Patout (AVEM)

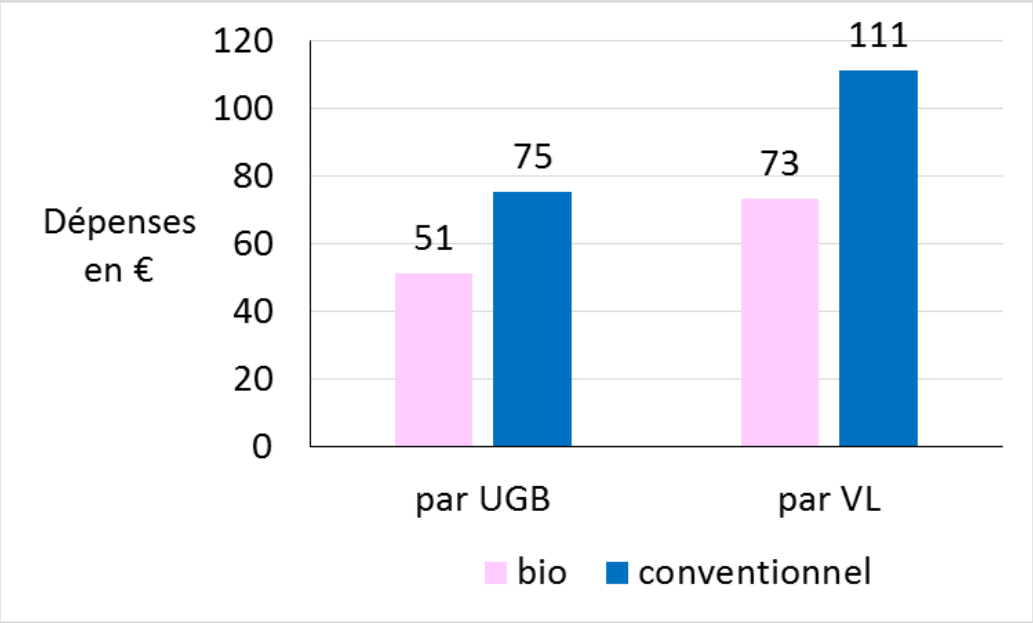
11h00 - 12h00 : **L'outil Panse-Bêtes : des grilles pour renforcer la détection précoce des ruptures d'équilibre sanitaire des troupeaux de ruminants**
Olivier Patout (AVEM)

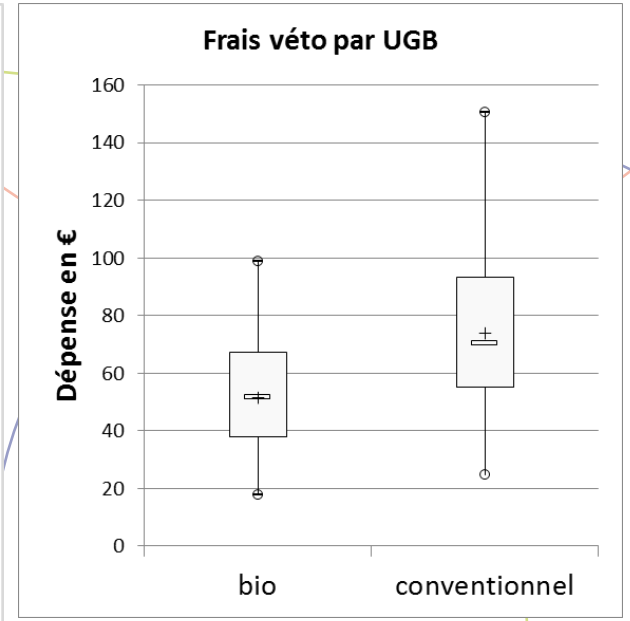
Dépenses vétérinaires en élevages bovins lait bio de Rhône-Alpes

- Véronique BOUCHARD (CA 69)
- Jean-Pierre MONIER (CA 42)
- Patrick PELLEGRIN (ADICE)
- Monique LAURENT (Institut de l'Elevage)

En bio, moins de frais véto par tête

- **En bio, les frais vétérinaires par tête (51€/UGB ou 73€/VL) sont inférieurs de 30% aux frais en conventionnel et restent variables entre élevages.**





- **Ils sont identiques par 1 000 litres (13 €/1 000 litres).**

Moins de frais véto/ tête et une situation sanitaire comparable

- **Des taux de mortalité proches (VL et veaux).**
- **Un taux de renouvellement plus faible en bio.**
- **Des lactations plus longues en bio.**

	Bio	Conventionnel
Mortalité des vaches (%)	2,7	3,8
Mortalité des veaux (%)	10,6	11,0
Taux de renouvellement (%)	**27**	**31**
Rang moyen de lactations	**3,0**	**2,6**

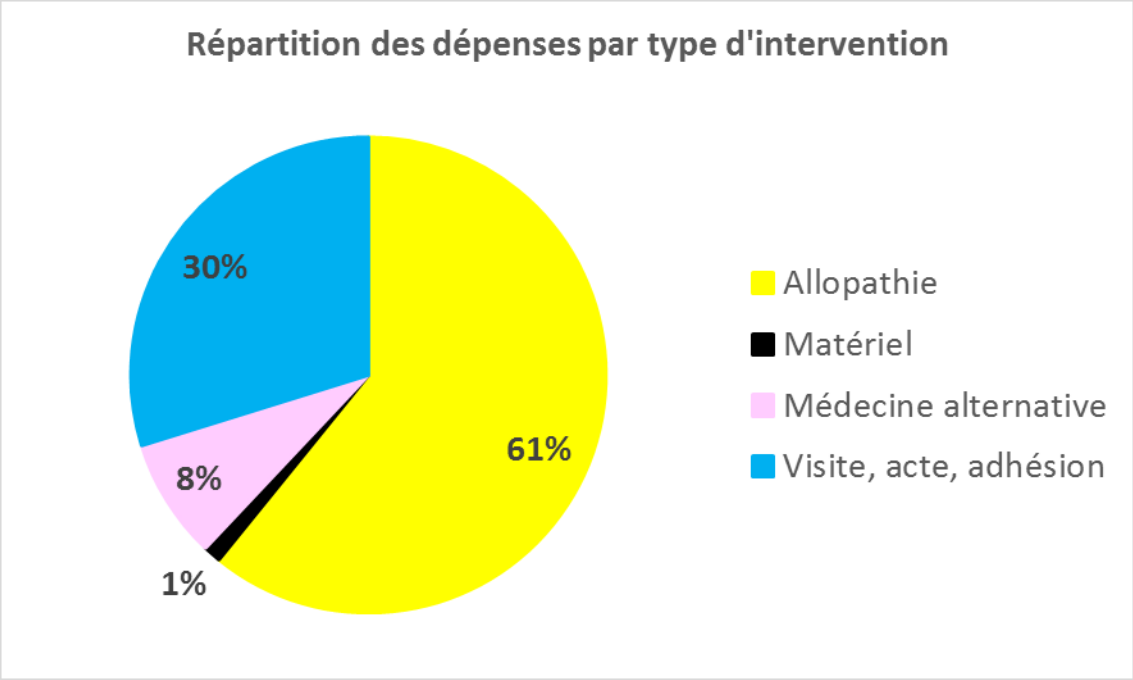
Plus de frais dans les grands troupeaux

	Frais vétérinaires (€/1000 l)	Frais véto par VL (€)	Nb VL par UMO (atelier lait)	Lait /VL (l)	Lait produit	Concentrés (g/l)
Grand troupeau (>100 UGB)	17	90	33	5 522	397 641	215
Petit troupeau (<100 UGB)	13	71	27	5 584	260 565	202
Moyenne générale	**14**	**75**	**28**	**5 570**	**291 719**	**205**

- **Avec une même productivité par vache**
- **Et aussi des consommations de concentrés plus élevées dans les grands troupeaux**

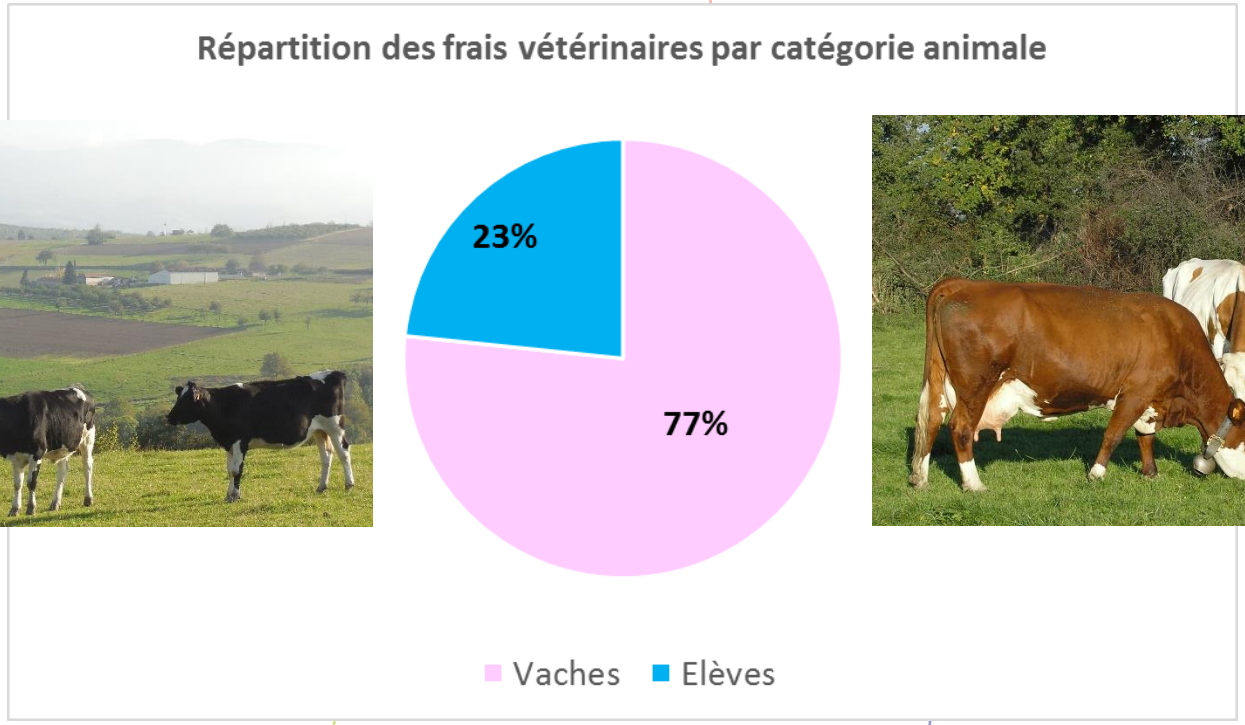
L'allopathie = 2/3 des frais

- **Les dépenses en médecines alternatives (homéopathie, phytothérapie, aromathérapie …) pèsent peu dans la dépense totale**



- **Les traitements alternatifs sont en général moins coûteux que les traitements antibiotiques**

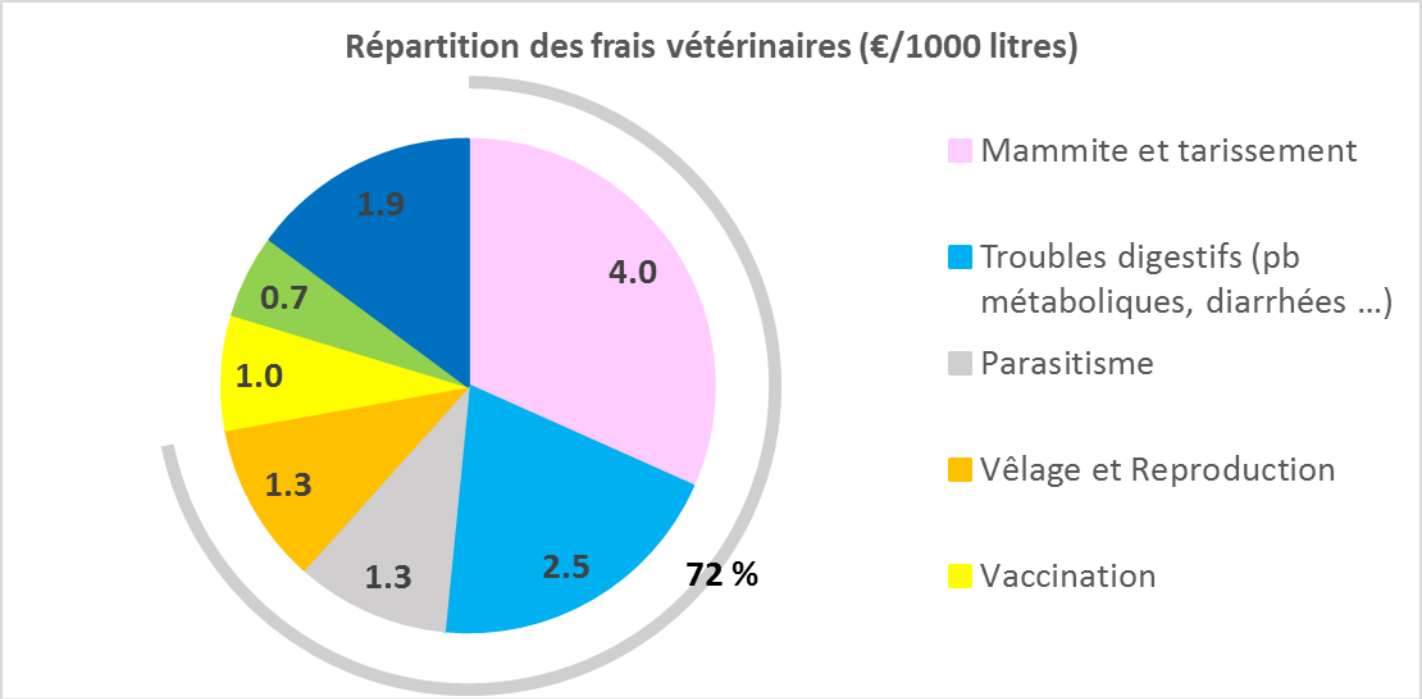
En bio : ¾ des frais pour les VL

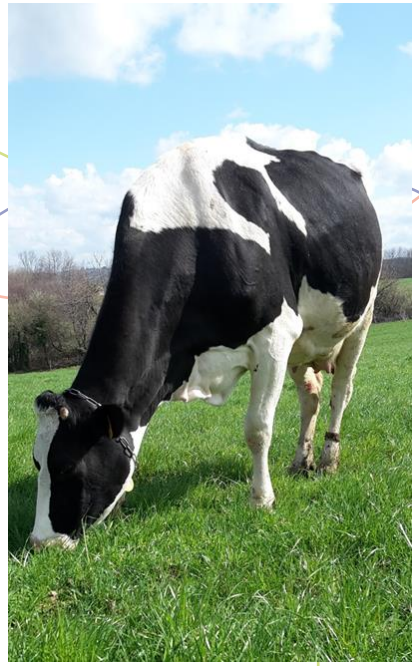


- **Pour les élèves (12 €/UGB), surtout des dépenses contre les diarrhées (30%), les parasites (23%) et des vaccins (28%).**

Mamelle = 1er poste de dépenses

- **Les frais vétérinaires pour les mammites et le tarissement = 4 €/1 000 l**

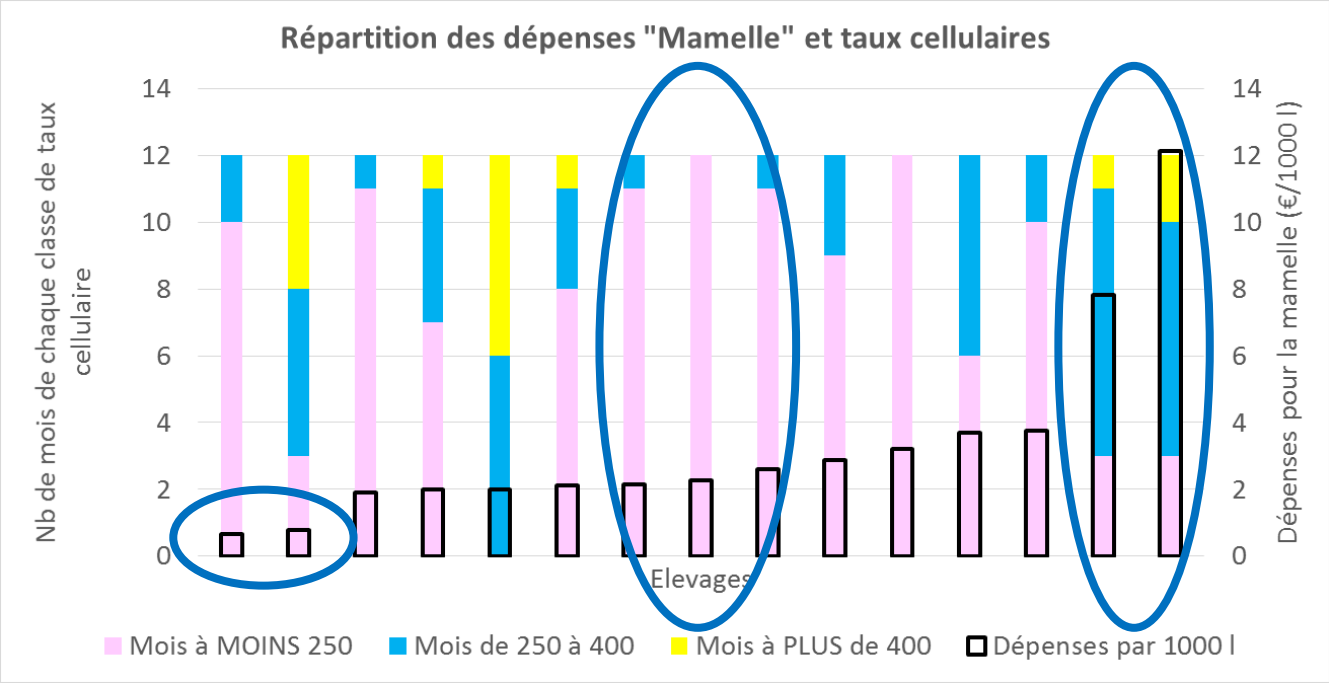




- **Avec Troubles digestifs (2,5 €/1 000 l), Parasitisme (1,3 €/1 000 l), Vêlage et reproduction (1,3 €/1 000 l) = 72% des frais**

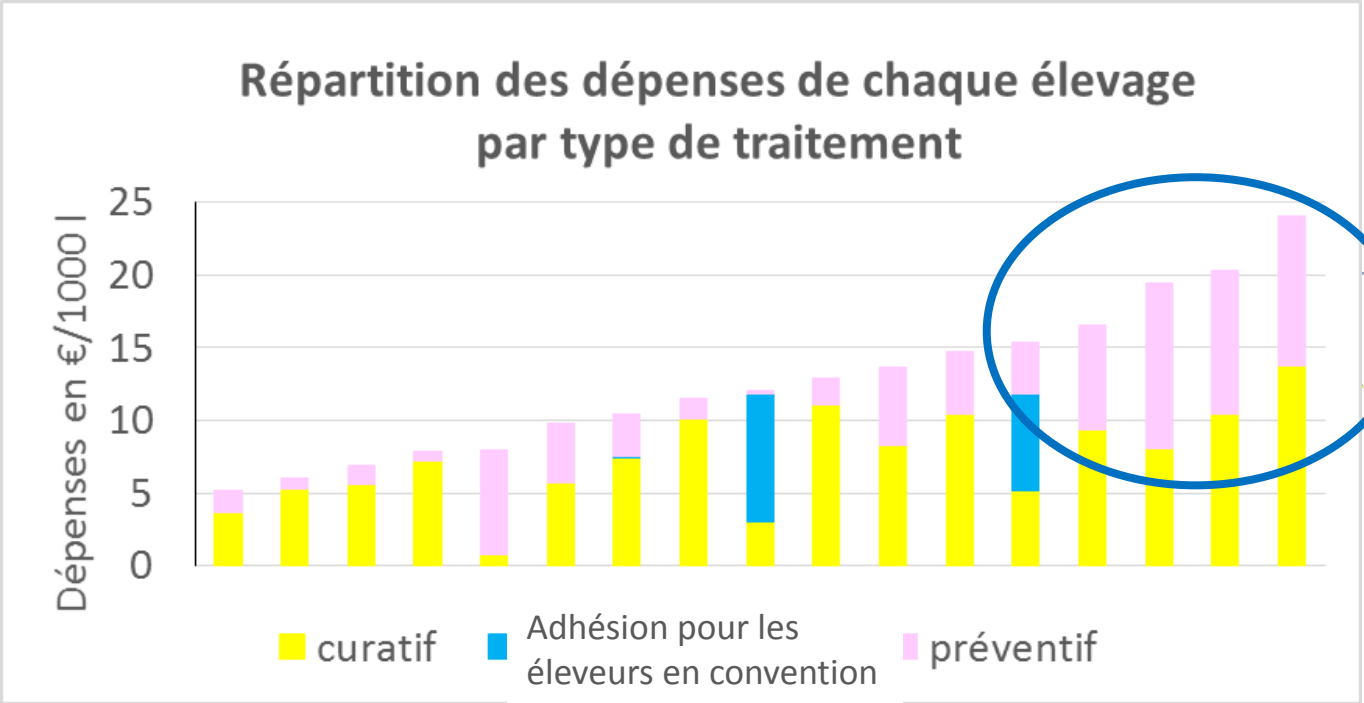
Les taux cellulaires ne sont pas liés aux dépenses « mamelles »

- **De très bons résultats cellulaires avec peu de dépenses**



- **Mais aussi peu de dépenses sans résultat satisfaisant**
- **Ou beaucoup de dépenses avec des résultats contrastés.**

Développer les traitements préventifs ne limite pas le curatif

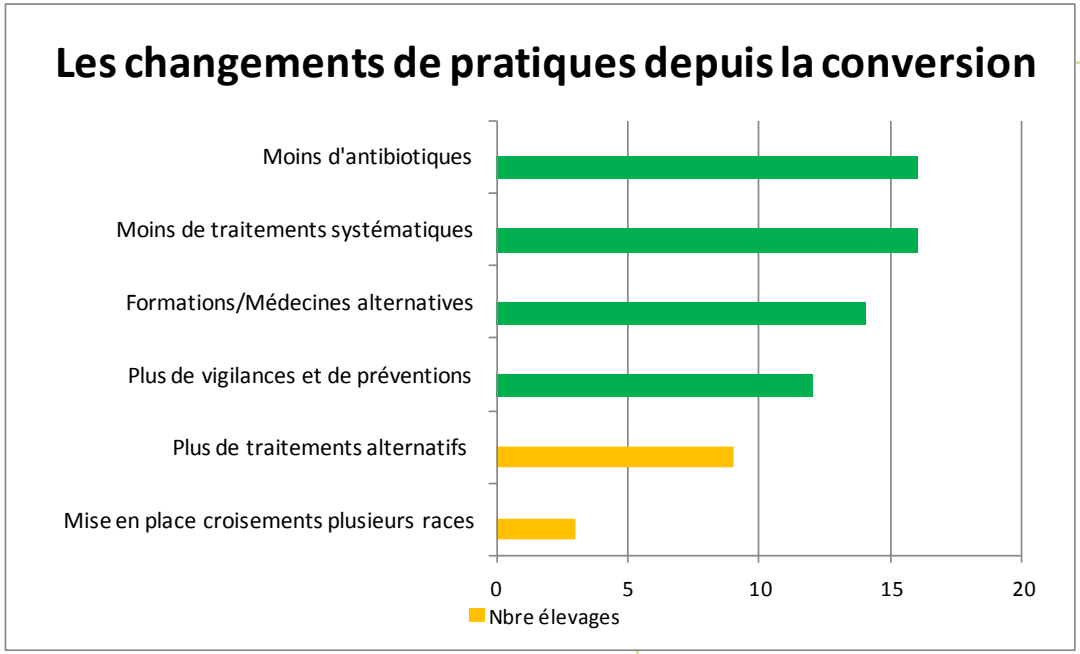


- **Pour maîtriser les dépenses vétérinaires en bio, actionner tous les leviers : conduite du troupeau, alimentation, traitements préventifs, prévention technique…**

Résultats de 17 enquêtes sur les pratiques vétérinaires en élevages bovins lait bio en Rhône-Alpes

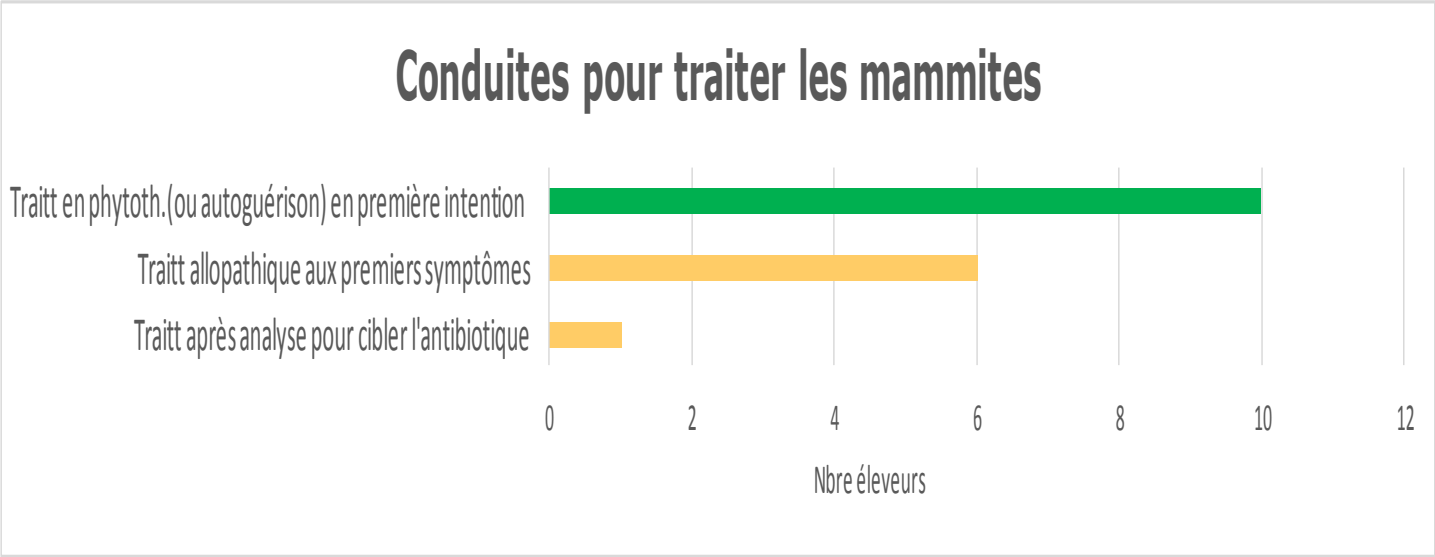
- Evolution des pratiques
- Santé des mamelles
- Parasitisme
- Santé des veaux
- Boiteries

Depuis la conversion, les pratiques vétérinaires ont évolué



- **La prévention technique porte sur l'alimentation, le logement et la protection contre les parasites**
- **La sélection est surtout basée sur le tri des femelles et les critères fonctionnels.**

Les conduites préventives sur la santé des mamelles

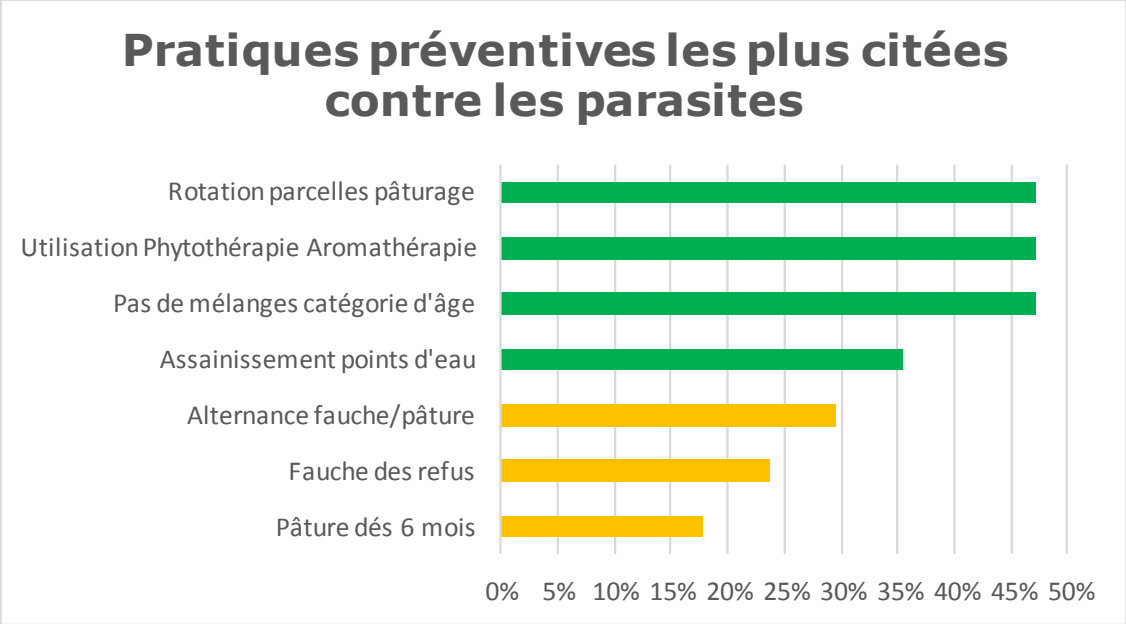


- **Il n'y a pas de corrélation identifiée entre l'utilisation de méthodes alternatives et les niveaux leucocytaires. L'accent est mis sur l'hygiène de traite et le renouvellement.**
- **Les méthodes alternatives sont utilisées en première intention et encouragées lorsque le vétérinaire de l'élevage dispose de compétences dans ce domaine. Les éleveurs affirment en obtenir des résultats satisfaisants.**

Les pratiques pour maîtriser le parasitisme

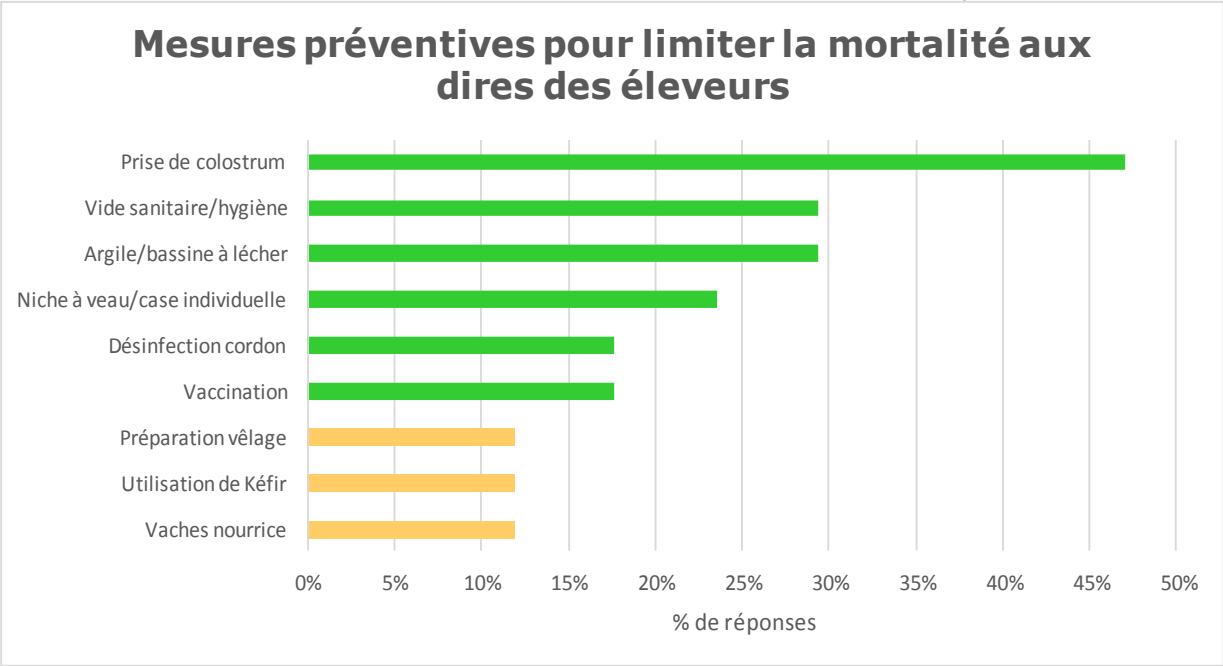
- **Les strongles et les tiques sont les parasites qui posent le plus de problèmes.**

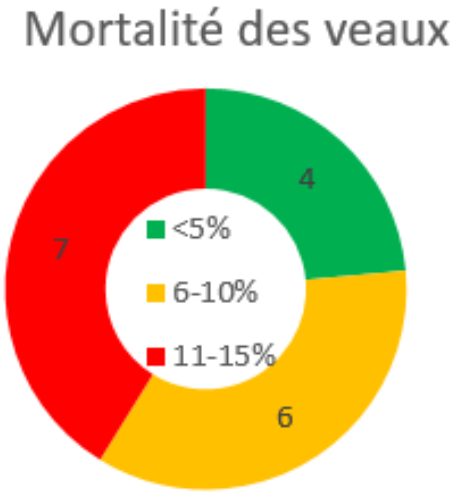
- **Les génisses (surtout 1ère année) sont ciblées par la prévention avec une vigilance particulière en automne.**



- **Les traitements alternatifs sont privilégiés et faciles à administrer (phytothérapie dans les seaux à lécher)**

Les pratiques pour la santé des veaux





- **Les principales causes de mortalité sont les problèmes autour du vêlage, puis viennent les diarrhées.**

Les pratiques contre les boiteries

- **Les boiteries sont essentiellement causées par les conditions d'accès au pâturage : zones humides ou chemins caillouteux. Le parage reste la prévention principale mais aussi le traitement.**

Constats généraux sur les pratiques des élevages

- **La mise en pratique de médecine alternative sur son élevage immédiatement après une formation est importante.**
- **La motivation personnelle de l'éleveur joue beaucoup.**
- **Les vétérinaires sont très influents sur l'usage des médecines alternatives**
- **Les stratégies de préventions techniques sont mises en avant : l'hygiène de la traite et la propreté des logements constituent le socle de prévention, la sélection des génisses et le tri des animaux (critères fonctionnels et peu sur le litrage) arrivent ensuite.**

Parole d'éleveurs :
« Utiliser les médecines alternatives et la prévention technique, sans se laisser gagner par les difficultés »