



PATRICIA ET CHRISTIAN

"Pour nous, améliorer la santé du troupeau est passée par un changement de la préparation au vêlage. Nous conduisons le tarissement en deux lots et nous avons adapté l'alimentation du dernier mois de gestation pour avoir des vaches mieux préparées au vêlage : on est autour de 25 kg brut de maïs avec 1,5 kg de correcteur à 35 % de protéines brutes comprenant le minéral et de la paille à volonté. On fait notamment attention aux apports de magnésium, d'oligoéléments et de vitamines. Elles vêlent parmi les autres vaches en préparation vêlage, sans stress. On a peu de non délivrance, il n'y a plus de fièvre de lait, peu d'aide au moment du vêlage, donc très peu de métrites. L'état général des vaches semble meilleur et les veaux sont plus vigoureux. Eux aussi ont eu le droit à des améliorations : une meilleure ambiance dans la nurserie, et une prise en charge de la douleur à l'écornage".

ET AILLEURS

Dans toutes les espèces, quel que soit l'âge ou le stade de production, préserver les défenses immunitaires de l'animal est essentiel à sa bonne santé, tout autant que la biosécurité. Cela repose sur des rations équilibrées, sans carence ni excès en oligo-éléments et vitamines et un élevage sans stress. Parce que, qui dit stress, dit sécrétion de cortisol, une substance immunodépressive. On pense au stress thermique, ou aux transitions alimentaires trop rapides. Mais il y a aussi la peur et la douleur.

Je préserve l'immunité naturelle de mes animaux



> Chez Patricia et Christian, préserver l'immunité naturelle passe par une fin de gestation conduite avec soin et sans stress.

La mise-bas provoque aussi une montée de cortisol chez les mammifères, et une fuite d'anticorps via le colostrum. C'est donc une période particulièrement à risque et donc à bien préparer.



CHAMBRES D'AGRICULTURE BRETAGNE

Marylise Le Guénic

Chambres d'agriculture de Bretagne

LES CLÉS DE LA RÉUSSITE

- Pas de stress et une alimentation équilibrée.
- Pas besoin de cures ni de stimulant, mais une alimentation équilibrée, sans excès ni carence en énergie et avec suffisamment d'apports azotés ou protéiques pour de bonnes synthèses d'anticorps. Et pas de carence en oligo-éléments (cuivre, zinc, sélénium...) et vitamines (E notamment).

→ POUR ALLER PLUS LOIN

<http://www.synagri.com/synagri/mineraux>
[http://www.bretagne.synagri.com/ca1/PJ.nsf/TECHPJPARCLEF/12452/\\$File/Cure%20vitamines%20-%20sant%C3%A9%20fiche.pdf](http://www.bretagne.synagri.com/ca1/PJ.nsf/TECHPJPARCLEF/12452/$File/Cure%20vitamines%20-%20sant%C3%A9%20fiche.pdf)
<http://www.synagri.com/synagri/etudes-et-references>

en bref

En octobre, participez au mois de l'apiculture avec AgriPlay

Les chambres d'agriculture de Bretagne vous proposent de faire de ce mois d'octobre 2021, un temps de découverte et de compréhension mutuelle entre agriculteurs et apiculteurs pour faire connaître et partager les enjeux autour des productions apicole et agricole. Apiculteurs, agriculteurs ou conseillers, venez nous retrouver, chaque mardi, à 10h30, à l'occasion de 4 conférences en ligne Agri-play (45 minutes chacune).

- **Nourrir les abeilles : l'affaire de tous** / le 5 octobre

Comment améliorer ou garantir les ressources alimentaires pour les abeilles tout au long de l'année ?

- **L'apiculteur, un éleveur comme les autres** / le 12 octobre

Témoignages : le métier d'apiculteur expliqué aux agriculteurs

- **Apiculteurs : dans les bottes d'un agriculteur** / le 19 octobre

Les apiculteurs s'interrogent sur les pratiques agricoles. Tour d'horizon de l'existant et des marges techniques possibles.

- **Produits de traitement : que trouve-t-on dans les ruches ?** / le 26 octobre

Les résultats de la nouvelle étude Survapi font le point sur les contaminants trouvés sur les abeilles, dans le pollen et les cires. Des pistes pour réduire ces contaminations.

→ **WEBINAIRE GRATUIT SUR INSCRIPTION :**

anne-valerie.looten@bretagne.chambagri.fr ou 02 22 93 63 56

