



a chronique **Ovine**

Semaine 7 du 18 février 2022

Bouchons de sainfoin : des propriétés antiparasitaires qui restent à démontrer



Des bouchons de sainfoin, riches en tanins en pure ou associés à d'autres extraits de plantes, ont récemment été testés dans cinq essais¹ afin de déterminer leurs effets sur le parasitisme en strongles digestifs.

Les premiers essais concernaient des agneaux d'herbe sevrés, séparés en deux lots. L'un d'entre eux recevait 400 g de granulés de sainfoin pur tous les jours, soit 0,9 % de tanins condensés dans la ration.

Le second lot était un lot témoin, avec un apport de concentré sans tanin. Au final, après 42 et 71 jours de complémentation pour les deux années d'essai, les niveaux d'excrétion d'œufs en strongles gastro-intestinaux ne sont pas différents entre les deux lots.

En cure pour des brebis

En 2020 et 2021, trois essais ont testé un mélange se présentant sous la forme de granulés. Dans chaque essai, deux lots de brebis alimentées ont été comparés. Un des deux lots a reçu le granulé riche en tanins, à hauteur de 70 g par brebis et par jour, pendant 21 jours en complément de sa ration, soit 0,8 % de tanins condensés dans la ration. Au final, il n'y a pas de différence significative d'intensité d'excrétion d'œufs de strongles digestifs entre les brebis ayant reçu la cure avec le complément riche en tanins condensés, et celles qui ne l'ont pas consommé. Vous trouverez les résultats plus détaillés de cette étude sur www.idele.fr : « *recueil des communications des assises ovines du 12 octobre 2021* ».

¹Résultats obtenus dans le cadre du projet Paralut financé par la région Nouvelle-Aquitaine. Essais conduits au CIIRPO, sur le site expérimental du Mourier et chez deux sélectionneurs encadrés par GEODE

Photo semaine 7-22 : Dans les conditions de ces essais, les mesures mises en oeuvre n'ont pas mis en évidence de réduction des excrétions en œufs de strongles

CP : CIIRPO

Equipe technique ovine de Bourgogne-Franche-Comté et Laurence Sagot (Institut de l'Elevage/CIIRPO)