



# a chronique **Ovine**

Semaine 51 du 18 décembre 2020

## Du sélénium en fin de gestation



La carence en sélénium se manifeste notamment par des myopathies chez les agneaux : «maladie du muscle blanc» ou «raide de l'agneau».

La distribution d'un complément minéral et vitaminé (CMV), sous forme de semoulette ou de granulé contenant du sélénium, apparaît comme une valeur sûre. Facile à apporter aux brebis lorsqu'elles sont complémentées en concentré, le sélénium y est souvent déjà inclus lorsqu'il s'agit d'un aliment du commerce. Apporté quotidiennement pendant 4 à 5 semaines en fin de gestation, le complément minéral rétablit le statut des brebis en sélénium. Et en général, aucun apport n'est nécessaire pour leurs agneaux.

### 0,4 mg de sélénium par jour

Dans les compléments minéraux commercialisés, le sélénium se présente souvent sous deux formes : le sélénite de sodium et la séléénométhionine. Sachant que les besoins d'une brebis sont de l'ordre de 0,4 mg par jour, il suffit d'ajouter les quantités des deux formes de sélénium indiquées sur l'étiquette, puis de calculer l'apport en fonction des doses de CMV apportées aux brebis. Par exemple, l'apport quotidien de 20 g de CMV dosé à 20 mg suffit à couvrir les besoins.

Pour en savoir plus : « Corriger une carence en sélénium pour des brebis en gestation avec un complément minéral vitaminé » sur [ciirpo.idele.fr](http://ciirpo.idele.fr) et [www.inn-ovin.fr](http://www.inn-ovin.fr).

*Photo semaine 51-20 : la distribution quotidienne d'un complément minéral suffisamment riche en sélénium rétablit le statut des brebis*

CP : CIIRPO

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