



a chronique **Ovine**

Semaine 09 du 2 mars 2018

La synchronisation des chaleurs au printemps



Mise au point au début des années 1970, la synchronisation des chaleurs consiste à reconstituer le cycle sexuel de la brebis, par l'intermédiaire d'un traitement hormonal en deux étapes : une éponge vaginale suivie d'une injection de PMSG à son retrait. L'éponge libère le progestagène et bloque le cycle de la brebis pendant

14 jours. La femelle peut être indifféremment au repos sexuel ou bien déjà cyclée. La PMSG libère les deux hormones responsables de l'ovulation. La brebis peut alors être soit inséminée 55 heures après l'injection, soit luttée 48 heures après.

Cette méthode présente l'avantage d'être applicable à toutes les races de brebis ainsi qu'aux adultes comme aux agnelles. Les mises-bas sont groupées sur 10 jours. Le coût de la synchronisation (éponge + PMGS) est d'environ 5 € par brebis. Un taux de fertilité supérieur à 70 % est considéré comme très correct.

Photo semaine 9-2018 : avec cette méthode, la majorité des brebis met bas en 3 ou 4 jours
CP : CIIRPO

Réseau de références ovin de Bourgogne et Laurence Sagot (Institut de l'Élevage/CIIRPO)