



La chronique Ovine

Semaine 19 du 11 mai 2018

Les béliers préfèrent les grosses brebis



L'état corporel des brebis en lutte joue-t-il un rôle sur le comportement sexuel des béliers ? Selon une récente étude réalisée par Supagro Montpellier et l'INRA, la réponse est oui : les béliers préfèrent les brebis bien en chair.

Le dispositif mis en place pour mesurer la préférence des béliers était le suivant : à partir de brebis de race Mérinos d'Arles de même poids, trois lots ont été composés. Le premier, alimenté selon ses besoins pendant 3 mois, s'est maintenu. Le

second, suralimenté, a pris 8,2 kg au cours de la lutte. Le dernier, sous-alimenté, a perdu 7,8 kg. Afin de mesurer l'attractivité des mâles, 6 brebis (2 de chaque lot) ont été mises en contact avec 2 béliers pendant 30 minutes. Toutes les cinq minutes, la brebis la plus courtisée était enlevée du lot.

Grosses et en bon état

Ce test a été répété avec 6 béliers différents, avant et après la différence de régime alimentaire. « *Les brebis qui ont le meilleur état corporel et le poids le plus élevé ont la préférence des béliers, explique Nathalie Debus de l'INRA. La différence est nette et est confirmée par le nombre de chevauchements qui est nettement plus important. Cela peut s'expliquer par le fait que les mâles identifient les femelles à même de mener leur gestation à terme* ». Par contre, l'alimentation des brebis ne modifie pas leur intérêt pour les mâles. Maigres ou grasses, elles prospectent de la même façon mais lorsque le bélier a le choix, certaines ont plus de chance que d'autres !

Photo semaine 19-2018 : dans un lot, les béliers affichent leurs préférences

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