

Estimation des performances de production laitière chez des brebis primipares de race Ouled Djellal en système extensif

Smaali S.¹, Chemmam M.²

1 : Département des sciences de la nature et de la vie, Université L'Arbi Tebessi -Tébessa, Algérie

2 : Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre et de l'Univers, Université 8 Mai 1945 Guelma. Algérie.

Correspondance : sss.smaali@gmail.com

Résumé

L'objectif de notre travail est d'étudier les performances de production laitière des brebis primipares de la race Ouled Djellal, et de monter l'intérêt et la possibilité d'améliorer cette production pour réduire le déficit et la forte dépendance alimentaire de l'Algérie, surtout en lait.

L'étude a concerné 24 antenaises de 11-15mois d'âge, élevées dans un système extensif. La production laitière de chaque brebis a été calculée sur la base de l'équation proposée par Torres Hernandez et Hahenboken, en se basant sur la gaine moyenne quotidienne des agneaux.

En deux ans de suivi, on a assisté à 3 périodes de lutte et à 3 périodes d'agnelage avec 68 mises bas. La production laitière moyenne quotidienne a été de 1.5kg/j et 0.98kg/j à la première et cinquième semaines de lactation respectivement.

A partir de ces résultats, il apparaît que la race Ouled Djellal a des potentialités de production laitière très prometteuses. Mais elle pourrait donner de meilleurs rendements par une meilleure maîtrise de la conduite d'élevage et de l'amélioration de l'alimentation dont la disponibilité est assez aléatoire dans les zones steppiques.

Mots clés : Ovin, production, lait, système extensif.