

Paramètres baryométriques des ovins Rembi dans la région de Tiaret

Djaout A^{1,2}, Afri –Bouzebda F¹, Bouzebda Z¹, Routel D³, Benidir M², Belkhiri Y².

1 : Laboratoire des Productions Animales, Biotechnologies et Santé. Institut des sciences vétérinaires. Université Chadli Bendjedid. El-Tarf. 36.000. Algérie.

2 : Institut National de la Recherche Agronomique d'Algérie (INRAA). Sétif 19.000, Algérie.

3 : Institut Technique de l'Élevage (ITELV). Tiaret 14.000, Algérie.

djaout.amel08@gmail.com

Résumé

La caractérisation phénotypique des « races ovines en Algérie » a fait l'objet de très peu de travaux, à cet effet le but de ce travail est de faire cette approche chez l'une des "races" de l'Ouest du pays, notamment la "race" Rembi reconnue pour être la meilleure population à viande. Effectuée dans la ville de Tiaret en raison de l'importance de cette "race", la caractérisation morphologique de 41 brebis et de 13 béliers adultes dont l'âge moyen est de $4,30 \pm 1,48$ ans a été réalisée sur 3 troupeaux représentatifs au sein des sites expérimentaux, responsables de l'exploitation et de la promotion de la « race Rembi ». Le poids vif (PV), la longueur du corps (LSI), la hauteur au garrot (HG), le tour de poitrine (TP), la profondeur de poitrine (HP), la largeur aux épaules (LE) Largeur aux hanches (LH), la largeur aux trochanters (LTro), la largeur aux ischiums (LIsch), la longueur du bassin (LB), la longueur de la tête (tL), la largeur de la tête (tl), la longueur de l'oreille (oL), la largeur de l'oreille (ol) et le périmètre du canon (Pc) sont respectivement de $57,94 \pm 16$ kg, $80,57 \pm 5,31$; $78,91 \pm 4,44$; $95,93 \pm 7,69$; $35,33 \pm 2,43$; $20,28 \pm 2,04$; $20,65 \pm 2,40$; $22,46 \pm 1,76$; $10,98 \pm 1,31$; $27,94 \pm 3,50$; $28,07 \pm 2,33$; $13,13 \pm 2,82$; $17,27 \pm 1,96$; $8,60 \pm 0,57$; $8,53 \pm 0,91$ cm.

Les résultats et l'analyse statistique ont montré une influence significative du sexe ($p < 0,001$) sur plusieurs mensurations, alors que la majorité de ces dernières ne présente pas de différences ($p > 0,05$) en fonction de la région. Les index zootechniques montrent que les ovins étudiés ont un corps bréviligne, de faible taille. Ces animaux ont une tête courte avec des oreilles moyennes et larges; variables selon les régions d'étude et le sexe des animaux. Cette analyse a permis d'établir des différences qui ont des implications à prendre en considération dans le programme de la conservation de la race.

Mots clés: Rembi, Race, Barymétrie, phénotype, Algérie