

Les caractéristiques des caprins de la population locale dans la région d'Oum El Bouaghi

Abdeltif B¹⁻²⁻³., Guedoudji S¹., Tennah S²⁻³., Ghalmi Farida²⁻³.

¹ Institut des sciences agronomiques et vétérinaires Taoura, Université de Souk Ahras- Algérie,

² Laboratoire de recherche de la Gestion des Ressources Animales locales (GRAL) de l'ENSV.

³ Ecole nationale supérieure vétérinaire d'Alger Algérie (ENSV).

Correspondance : b.abdeltif@etud.ensv.dz

Résumé

Une caractérisation morphologique de la population caprine locale, a été réalisée. L'objectif de cette étude est de caractériser morphologiquement la population caprine de la région d'Oum El Bouaghi, en perspective d'une contribution d'une meilleure connaissance des ressources génétiques caprines qui restent jusqu'alors peu étudiées ; des mesures corporelles ont été réalisées chez 281 caprins (250 chèvres et 31 boucs) répartis sur 10 subdivisions agricoles de cette région. Cette étude porte sur 27 variables, 17 quantitatives et 10 qualitatives, les données recueillies ont été soumises à une analyse de variance à un facteur.

Nos résultats montrent que les caprins de la région Oum El Bouaghi présentent une hauteur au garrot de 72,89±8,75cm, au dos de 72,38±7,10cm et à la croupe de 72,20±5,44 cm.

Les longueurs moyennes de la tête, du cou, du corps, de la queue, du bassin, des oreilles, du poil sont respectivement de 21,96 ± 2,34 cm; 26,43 ± 3,51 cm; 69,32 ± 6,06 cm; 22,22 ± 2,56cm; 22,85± 2,59cm, 23,49± 1,92 cm, 19,91 ± 2,91 cm. La moyenne du tour du canon pour notre échantillon est de 13,13 ± 2,55cm et pour le tour de poitrine, il est de 87,63± 11,10 cm. Une largeur de poitrine, aux hanches, et aux ischions moyens sont respectivement de 26,18± 12,48 cm, 14,94±2,61cm, 11,35± 1,70cm. La moyenne générale de la profondeur de la poitrine est de 24,42±5,17 cm et la profondeur du flanc est de 28,06±4,05 cm.

Il s'avère que les caprins de la région Oum El Bouaghi sont de taille moyenne de type longiligne avec un bassin plus long que large et étroit vers l'arrière. Ils présentent un dessus horizontal, avec bassin rectiligne pour les femelles et incliné pour les mâles. Nos résultats montrent que toutes les mensurations des mâles sont presque supérieures à celles des femelles.

Ces animaux se caractérisent aussi par un profil concaviligne, Absence de cornes pour un grand nombre et les cas de présence des formes « Enroulée » et « Spiralee » sont majoritaires, des oreilles « tombantes » et longues, absence de la barbiche et de pendeloques, une couleur noire de la robe et de la tête, présence de liste au niveau de la tête, des pattes blanchâtres et les chèvres présentent un mamelle développée.

Mots-clés : Elevage caprin , ressources génétiques , population , caractérisation , morphologie