**Résumé de PFE : sous titre : Contribution à l'évolution des performances zootechniques de production chez la race ovine Ouled djellal**

**Résumé :**

Le cheptel ovin algérien occupe une place importante dans l'économie nationale, il est caractérisé par une diversité des races rustiques dont la plus intéressante reste Ouled Djellal qui représente environ 50% de l'effectif total. C'est une race mixte (à viande et à laine), haute sur patte, à tête et à toison blanche. Cette race est viandeuse par excellence avec une bonne qualité de sa viande et une vitesse de croissance rapide de ses agneaux. La laine est fine et peu jarreuse. Elle possède aussi, des aptitudes laitières non négligeables. D'après les résultats obtenus préalablement des différents croisements effectués, il a été constaté quelques progrès génétique des différents paramètres notamment, le poids à la naissance des agneaux et la prolificité. Cependant, cette amélioration peut être accompagnée d'une régression des performances d'autres paramètres, particulièrement la qualité de la carcasse. En conclusion, il a été recommandé de focaliser les travaux sur la préservation de ce patrimoine national par des programmes de sélection et de conservation.

**Abstract :**

The Algerian ovine livestock occupies an important place in the national economy, it is characterized by a diversity of the rustic races, the most interesting remains Ouled-Djellal which accounts for 50% of the total staff complement. It is a mixed race (with meat and wool), high on leg, with head and white fleece. It is a beef breed par excellence with a good quality of meat and carcass comparing with the foreign butcher races with a fast growth of the lambs. Any time, the wool is described as smoothness. The race Ouled-Djellal has dairy aptitudes. According to the obtained results of the various crossings carried out, have noted some genetic progress of the various parameters in particular, the weight with the birth of the lambs and the prolificacy but with the detriment of the other parameters, particularly the quality of the carcass. In conclusion, we recommend focusing work on the safeguarding of this national heritage by programs of selection and conservation