**Résumé du PFE : sous titre : Les techniques d'élevage et de production aviaire filière chair et analyse technico-économique des souches ISA15 et ROSS 308**

**Résumé**:

Le poulet de chair a été retenu pour son apport en protéines et aux coûts relativement raisonnables, compte tenu du déficit en productions animales au niveaunational. L'Algérie a donc opté pour un développement accru de ce type de productionpar rapport aux autres sources de protéines notamment bovines et ovines.Les résultats de l'étude des deux souches ISA 15 et ROSS 308, souches aviairesimportées ont relevé deux aspects importants. L'ISA 15 et la ROSS 308 sont deux souches compétitives d'autant que l'ISA 15 plus légère à 56 jours, pèse en moyenne 1952 grammes alors que la ROSS pèse dans les mêmes proportions, 2100 grammes. Ilest par ailleurs à relever que la ROSS 308 consomme 5,652 kilogrammes par rapport à l'ISA qui n'en consomme que 5. En élevage, la ROSS est non seulement exigeante en quantité d'aliment, elle l'estaussi en qualité.Retenons qu'aux bilans économiques, ceux-ci ne reflètent pas les réelles performances des souches car la marge bénéficiaire est en deçà des attentes et qui est de l'ordre approximatif, pour l'une et l'autre souche, de 41 dinars par sujet. Le choix des deux souches s'est fait en définitive, en fonction des performances zootechniques.

**Abstract**:
The flesh chichen was retained for its contribution out of proteins and at the relatively reasonable cost, taking into account the deficit in livestock productions at the nationallevel. Algeria thus chose an increased development of this type of production comparedto the other sources of in particular bovine and ovine proteins.The results of the study of two stocks ISA 15 and ROSS 308, showed two important aspects. The ISA 15 and the ROSS 308 are two competitive stocks the more so as the ISA 15 lighter at 56 days, weighs on average 1952 grams whereas the ROSS weighs in the same proportions, 2100 grams. It is in addition to raise that the ROSS 308 consumes 5,652 kilogrammes compared to the ISA which consumes only 5kg of them. In breeding, the ROSS is not only demanding in quantity of food but in quality as well.Let us retain that with the economic assessments, those do not reflect the real performances of the stocks because the profit margin is in on this side waitings and who is of the approximate order, for one and the other stock, of 41 dinars per subject. The choice of the two stocks was done ultimately, according to the zootechnical performances.