**Résumé du PFE : Sous titre : Suivi d’un élevage de poules pondeuses dans la willaya de Médéa**

**Résumé:**

L'étude présente est menée pour déterminer les contraintes empêchant le développement de la filière ponte et l'abandon, ces dernières années, de cette activité par un certain nombre d'éleveurs. Cette étude a permis de diagnostiquer la faiblesse de la technicité de l’éleveur. Cette faiblesse se traduit par une trop longue durée d'élevage (577 jours), et des conditions d'ambiance insuffisantes, ce qui influe négativement sur le taux de ponte (2,46%). L'étude technico-économique montre une augmentation des coûts de production (400 DA pour un plateau), essentiellement induite par un coût excessif de l'aliment, ce qui influe sur la rentabilité de l'élevage.

**Abstract**:

The present study is conducted to determine the constraintspreventing the development of the egg-laying sector and the abandonment, in recentyears, of thisactivity by a number of breeders. This study allowed to diagnose the weakness of the technicality of the breeder. This weakness is translated by a too long duration of breeding (577 days), and insufficientenvironmental conditions, which influences negatively the rate of laying (2.46%). The technical-economic study shows an increase in production costs (400 DA for a tray), essentiallyinduced by an excessive cost of feed, which influences the profitability of the breeding.