**Résumé du PFE :sous titre : Etude technico-économique de quelques élevages privés de poulette démarrées (sol et cage) dans la région de Tizi-Ouzou**

**Résumé** : Ce présent travail est effectué dans le but d'éclaircir l'influence de type d'élevage (cage, sol), les conditions intérieures (paramètres d'ambiance...) et extérieures (climat) sur les performances zootechniques au niveau de quelques élevages privés des futures pondeuses (2 élevages au sol, 1 en cage) dans la willaya de Tizi-Ouzou (Ouaguenoun). Des enquêtes ont été menées sur trois élevages de PFP (souche ISA BROWN) durant toute la période d'élevage. Notre enquête sur le terrain révèle que l'élevage en cage présente les avantages suivants : . Cheptel plus facile à surveiller. La densité plus élevée. Réduction de la main d'oeuvre. Réduction des problèmes pathologiques (surtout coccidioses). Réductions du gaspillage d'aliment. Poids compatible avec la maturité sexuelle. Le coût de la PFP élevée en cage est surtout lié à l’équipement qui reste un poste onéreux à l’état neuf.

**Abstract**:
This present work is performed with the intention of clarifying the influence of husbandry type (cage, soil), the internal conditions (ambiance parameters) and outside (climate) on zootechniques performances in some private husbandries for future Lay-eggs hens (2 husbandries in soil, 1 in cage (hen-coop)), in the Willaya of Tizi ouzou (ouaguenoun). Investigations wer led on this three husbandry types of future Lay-eggs hens of the same stumps (Stump ISA Brown) during all the husbandry period. The result found reveals that husbandry in cage (hen-coop) presents the following advantages: - Easy to control. - High density. - Reduction of hand workers. - Reduction of pathological problems(especially coccidioses) - Reductions of the wasting of food. - Weight compatible with sexual adulthood. The cost of the equipment necessitated in hen-coop husbandry (in cage) remains very high.