**Résumé du PFE :sous titre : Elevage expiremental de la perdix Gambra (Alectoris Barbara) et de la perdix choukar (Alectoris Chukar) au niveau du centre cynegetique de Zeralda**

**Résumé** : Notre travail dans le centre cynégétique de Zéralda est basé sur le suivi d’un élevage d’oiseaux gibier dont le but est d’offrir au consommateur une nouvelle gamme de viande et produire des oiseaux autochtones pour la réintroduction dans la nature. En effet l’étude biométrique que nous avons menés montre que les reproducteurs males et femelles de la perdrix gambra pèsent en moyenne 430,75 ± 38,35 g (.) et 379,30 ± 36,33g (.).Pour la perdrix choukar (573,72 ± 54,03 g ., 487, 12 ± 50,59g (.). L’analyse de la variance des poids des perdreaux révèle qu’ils deviennent adultes entre l’age de 11 à 12 semaines. Le poids des oeufs est de21, 63±1,65g (choukar) et 20,77±1,57g (gambra). Enfin la coccidiose et les chocs traumatiques sont les causes de mortalité les plus fréquentes chez les perdrix d’élevage.

**Abstract**:
Our work in the center hunting of Zéralda is based on the follow-up of a breeding of birds game of which the goal is to offer to the consumer a new range meat and to produce birds autochtones for the reintroduction in nature. Indeed the biometric study that we carried out watch that the male and female reproducers of partridge will gambra weigh on average 430,75 ± 38,35 G (.) and 379,30 ± 36,33g (.). For the partridge choukar (573, 72 ± 54, 03 G ., 487, 12 ± 50,59g .). The analysis of the variance of the weights of young partridges reveals that they become adult between the old one from 11 to 12 weeks. The weight of eggs is de21, 63±1,65g (choukar) and 20, 77±1,57g (will gambra). Finally the traumatic coccidiose and shocks are the most frequent causes of mortality in partridges of breeding.