**Résumé du PFE :sous titre :** **Contribution à l’étude des parasites chez la caille japonaise Coturnix japonica Temm. Et Schlegel(Aves, Phasianidae) au centre cynégétique de Zéralda**

**Résumé** : Ce présent travail s’est déroulé au centre cynégétique de Zeralda sur la caille japonaise coturnix japonica. Le travail consiste en une recherche de parasites par analyse coprologique des cailleteaux et reproducteurs avec en parallèle analyse des coquilles d’œufs. Les parasites retrouvés sont représentés essentiellement par les coccidies plus précisément l’espèce Eimeria coturnicis. L’évolution pondérale est prise en considération ainsi que la mortalité en parallèle avec d’autres paramètres zootechniques. Les poids des cailleteaux augmentent avec l’âge de l’animal avec une rapidité de croissance à partir de la 3ème semaine. L’étude de la corrélation entre les différents paramètres, révèle que la température et la densité influent sur la mortalité des cailleteaux. Cette dernière est due aussi à l’infestation parasitaire qui est massive aux premières semaines d’âge des cailleteaux.

**Abstract**:
This present work took place in the cynegetic center of zeralda on the Japanese coturnix japonica quail. The work consists of parasites' reherche by coprologique analysis of the cailleteaux and breeders with in parallel analysis of the shells of eggs. The found parasites are essentially represented by coccidies more exactly the sort Eimeria coturnicis. The weight evolution is considered as well as the mortality in parallel with the other parameters zootechniques. The weights of cailleteaux increase with the age of the animal with a speed of growth from the 3rd week. The study of the correlation between the various parameters, reveals that the temperature and the density influence the mortality of cailleteaux.This last one is also due to the parasitic infestation which is massive in the first weeks of age of cailleteaux.