**Résumé du PFE : sous titre: Régime alimentaire de la perdrix gambra (alectoris barbara bonnaterre ,1790) et aspect parasitologique dans quelques localités d’Algérie en particulier à Zéralda**

**Résumé :**

La Perdrix gambra (Alectoris barbara) est la principale espèce gibier de l’Afrique du nord appartenant à la famille des phasianidés et à L’ordre des galliformes. L’étude réalisée vise à déterminer le régime alimentaire de la Perdrix gambra à travers l’analyse des tubes digestifs et la recherche des parasites dans ces mêmes tubes provenant essentiellement de Zéralda (décembre 2013-janvier et décembre 2015) et dans d’autre régions (Tizi-rached, Ain deffla, Sour-el-ghozlan) (2013). Les contenus stomacaux renferment deux types d’aliments animal et végétal. La contenance des jabots est parfaitement conservée par apport à celle des gésiers. La détermination et le dénombrent des espèces ingérées montrent que le menu trophique est composé par des graines appartenant à différents types biologiques et des insectes. L’abondance relative la plus élevée est celle de Tritucum durum (80,23 %) , Melia azedarach (50,94 %) et Olea europeae sylvestris ( 26,41 %) à Zéralda , Pistacia lentiscus( 64,52%) à Ain-deffla en 2013, Torilis arvensis ( 60%) et Hordeum vulgare ( 3,57%) à Tizi-rached en décembre 2013. La part des insectes est représentée par des fourmis (Messor barbara) dont le pourcentage le plus élevé est de 8,57 % signalé à Tizi-rached en décembre 2013. Les résultats relatifs à la parasitologie des tubes digestifs révèlent la présence de coccidies du genre Eimeria spp. avec une prévalence de 71.43%.