**Résumé du PFE : sous titre :** **Contribution à l’étude des parasites intestinaux du singe Magot (Macaca sylvanus) (Linnaeus, 1758) dans le parc national de Taza - Jijel**

**Résumé** :

Une étude a été menée sur le singe magot (Macacasylvanus ) vivant à l’état sauvage au parc National de Taza –Jijel au cours de l’année 2019 afin d’établir un inventaire sur les parasites intestinaux qui peuvent affecter ces individus .L’analyse coprologique réalisée dans les 4 zones (Aftis, Chréa , Ain l’Ejnan et Gerrouche) du PNT et durant les 4 saisons de l’année a révélé la présence des oeufs de 12 espèces parasitaires dont 2 protozoaires et 10 métazoaires ainsi que des larves de cooperia. Une prévalence très élevée de strongles digestifs et d’amibes a été relevé avec une prédominance d’Ankylostomasp., et Entamoebasp. soit un taux de 90% chacune suivi par Acariasp., cooperiasp. etTrichostrongylussp. soit un taux de 50% chacune et Balantidiumsp. (40%). Ces espèces ont variés d’une saison à une autre avec prédominance d’Entamoebasp. (95,2%) en été suivi par Ankylosmtomasp. (39, 29%) en hiver et Acariasp. (27, 03%) en hiver avec une richesse moyenne de 6 espèces durant l’année.

**Abstract:**
A study was carried out on the magot monkey (Macacasylvanus) living in the wild of National Park of Taza-Jijel during the year 2019 in order to establish an inventory on the intestinal parasites that can affect these individuals. The coprological analysis carried out in the 4 zones (Aftis, Chréa, Ain l'Ejnan and Gerrouche) of the PNT and during the 4 seasons of the year revealed the presence of eggs from 12 parasitic species including 2 protozoa and 10 metazoa as well as larvae of cooperia. A very high prevalence of digestive strongyles and amoeba was noted with a predominance of Ankylostoma sp., and Entamoeba sp. a rate of 90% each followed by Acaria sp., cooperia sp. and Trichostrongylus sp. a rate of 50% each and Balantidium sp. (40%). These species have varied from season to season with the predominance of Entamoeba sp. (95.2%) in summer followed by Ankylosmtoma sp. (39, 29%) in winter and Acaria sp. (27.03%) in winter with an average richness of 6 species during the year