**Résumé du PFE : Sous-titre : parasites intestinaux des singes vivants en captivité dans le Parc zoologique du jardin d'essai du HAMMA**

**Résumé :**

Notre étude a été effectuée au Zoo du Jardin d’essai du Hamma sur les 4 espèces de singes (magot, patas, grivet et chimpanzé). 41 prélèvements sont récoltés pendant 5 mois entre octobre 2023 et février 2024. La méthode de coprologie choisie est celle de la flottaison. Nous avons pu mettre en évidence 3 espèces de parasites qui sont *Strongloides* sp., *Trichuris* sp. et *Acari* sp. 3 espèces sont identifiées chez le grivet, 2 chez le chimpanzé et 1 chez le magot et le patas. *Strongyloides* sp. est la plus abondante (69,0%), suivie de *Trichuris* sp. (28,8%). La prévalence des parasites est moyenne (39,0%). L’intensité moyenne est faible.

**Summary**

Our study was carried out at the Jardin d'essai du Hamma Zoo on the 4 monkey species (magot, patas, grivet and chimpanzee). 41 samples were collected over 5 months between October 2023 and February 2024. The chosen coprology method was flotation. We were able to identify 3 parasite species: Strongloides sp., Trichuris sp. and Acari sp. 3 species were identified in grivet, 2 in chimpanzee and 1 in magot and patas. Strongyloides sp. is the most abundant (69.0%), followed by Trichuris sp. (28.8%). Parasite prevalence is average (39.0%). Average intensity is low.