**Résumé du PFE : sous titre : Suivi de la reproduction de 61 juments au niveau de la Jumenterie de Chebli**

**Résumé :**

Un suivi de la reproduction de 61 juments, qui consiste au soufflage, saillie et diagnostic échographique de gestation, a permis de corriger des anomalies de gestation durant la saison de monte 2006. Ces anomalies étaient au nombre de quatre : les endométrites (19,7%), les mortalités embryonnaires précoces (14.7%), chaleurs silencieuses (9.8 %) et gémellité (1.7%). Il ressort que l'outil d'imagerie échographique a permis d'améliorer les résultats de fécondité, qui a atteint pour cette saison les 87.5 %.

**Abstract**:

A follow-up of the reproduction of 61 mares, which consists with blowing, insemination and echographic diagnosis of gestation, made it possible to correct anomalies of gestation during the season of assembles 2006. These anomalies were four: the endométritis (19, 7%), them early embryonic mortalities (14.7%), silent heats (9.8%) and twins (1.7%). It arises that the echographic tool of imagery made it possible to improve the results of fruitfulness, which reached for this season the 87.5%.