**Résumé du PFE : sous titre : Etude des principaux agents infectieux d'origine bactérienne responsables d'avortement chez la vache**

**Résumé :**

Ce travail représente une synthèse bibliographique des principaux agents infectieux d’origine bactérienne responsables d’avortement chez la vache. La brucellose, la leptospirose et la chlamydiose ont fait l’objet de cette étude. Il en ressort de ce travail que ces bactérioses sont des pathologies très importantes sur le plan de la santé publique et animale. Il serait très intéressant de se pencher sur l’étude de la prévalence de la chlamydiose et la leptospirose. Cependant, il est à noter que beaucoup de données figurent en ce qui concerne la brucellose.

**Abstract**:

This work is a synthetic study of the major infectious bacterial agents responsible of abortion in cow. Brucellosis, leptospirosis and chlamydiosis were the aims of this work. From this, we notice that these diseases were important for public and animal health. It will be very interesting to study the prevalence of chlamydiosis and leptospirosis. In another way, it is important to notice also that many information concerning the brucellosis were published.