**Résumé du PFE : sous titre : Enquête épidémiologique descriptive sur les avortements bovins dans la région de Cheraga**

**Résumé :**

L'avortement au sein d'une exploitation occasionne des pertes économiques sévères. Dans cette étude nous avons fait le point sur les principales maladies abortives chez les bovins, et dans le cadre d'une enquête épidémiologiques nous avons réalisé une étude cas-témoin sur 33 fermes de la région de Chéraga ( 7 cas et 26 témoins) et identifié quelques facteurs de risque influençant négativement sur le maintien de la gestation. Les résultats montrent une prévalence de 21.21 % d'avortement, l'étude cas témoin a montré que la présence d'autres animaux dans la ferme ou encore la vermifugation des vaches semblaient aussi jouer un rôle dans les avortements.