**Résumé du PFE :sous titre : Influence de l'alimentation sur les performances de reproduction chez la vache laitière**

**Résumé :** Une alimentation qualitativement et quantitativement équilibrée entraîne de bons paramètres de reproduction. Toute erreur dans la ration alimentaire est à l’origine des troubles de la reproduction, notamment l’infertilité. La question de l’alimentation est très mal gérée en Algérie, dont la fréquence des pathologies de la reproduction est considérable. Il est constaté aussi l’absence coopération des différents acteurs sur le terrain.

**Abstract**:
A qualitatively and quantitatively balanced food involves good parameters of reproduction. Any error in the feed ration is at the origin of the disorders of the reproduction, in particular infertility. The question of the food is very badly managed in Algeria, whose frequency of pathologies of the reproduction is considerable. It is then noted non the co-operation of the various actors on the ground.