**Résumé du PFE : sous titre :** **Etude des systèmes d’élevage apicole et situation épidémiologique des colonies d’abeilles dans les wilayas de Bordj Bou Arreridj et de Jijel**

**Résumé** :

Notre étude est une contribution aux recherches sur les systèmes d'élevage apicole dans les wilayas de Bordj Bou Arréridj et de Jijel L'objectif fixé est d'identifier les contraintes et les atouts techniques dans la perspective de développement de l'apiculture .cela consiste à élaborer Un diagnostic des pratiques d'élevages et des malades dominant et dégager les types d'élevage apicole .L'enquête a porté sur 25 apicultures repartis dans les wilayas de Bordj Bou Arréridj et de Jijel. Les informations recueillies ont fait l'objet d'une analyse multidimensionnelle (ACP) Il ressort que le type d'élevage pratique est simple car la majorité des éleveurs concédèrent ce métier comme fonction secondaire. La maitrise des techniques et la production des ruches sont faibles à cause d'un manque de formation pour la pluparts des éleveurs D'après cette recherche on constate que l'Etat renforce ce domaine par des programmes comme FNDA.  
  
  
  
  
  
**Abstract:**   
Our study is a contribution to research on bee farming systems in the wilaya of Bordj Bou Arreridj and Jijel The goal is to identify the constraints and technical advantages in the context of development of beekeeping. It is to develop a diagnosis of farming practices and dominant diseases and identify types of bee breeding. The survey covered 25 beekeeping distributed in the wilayas of Bordj Bou Arreridj and Jijel. The information collected is subject to a multivariate analysis (PCA) It appears that the type of farming practice is simple because most farmers conceded this business as a secondary function. The mastery of technical and production hives are low because of a lack of training for most of farmers. According to this research shows that the State reinforces this area through programs such FNDA.