**Résumé du PFE :sous titre :** **Conditions de production, caractéristiques quantitatives et qualitatives du miel**

**Résumé** : Au cours du long cheminement qui conduit le nectar de la fleur au pot, certaines étapes sont déterminantes pour la qualité du produit final, pour cela les apiculteurs doivent respecter les règles de pratiques apicoles soigneusement afin de garantir au consommateur un miel répondant à des critères de qualité objectifs. Notre travail à pour but de chercher les raisons de la faible production du miel en Algérie et pour cela, on a distribué 62 questionnaires sur les apiculteurs des deux wilayas Bejaïa et Tizi-Ouzou. Cette faible production ne nous a pas empêchés d'étudié la qualité de ce produit, et pour cela on a effectué sur 10 échantillons du miel issus des deux wilayas quelques analyses physico chimiques et pollinique pour détecter les fraudes d'étiquetages.  
  
  
  
  
**Abstract**:  
During the long advance which leads the nectar of the flower to the pot, some steps are determining for the quality of the final product, for that the beekeepers must comply with the rules of careful beekeepers practices in order to guarantee to the consumer an answering honey has the criters of objectives quality. The purpose of our work is to find the reasons of the low production of honey in Algeria and for this reason we distributed 62 questionnaires on the bee-keepers of both willayas Bejaïa and Tizi-Ouizou. This low production do not prevent us study the quality of this product, and for this reason it was carried out on 10 samples of honey from both willayas some chemical physico analyses and polynique for detecter the frauds of labelling.