**Résumé de PFE : sous titre : Bioecologie de varroa destructor jacobsoni (acarivarroidae) agent causal de la varroitose de l'abeille (Apis mellifera)**

**Résumé** :

La varroatose est une maladie parasitaire trés dangereuse de l'abeille, elle est dûe à l'acaien, ectoparasite varroa jacobsoni oudemans ( nommée actuellement V. destructor Anderson et Trueman 2000), visible à l'oeil nu, se fixe sur les abeilles à tous les stades de leur développement et se nourrit d'hémolymphe. Dans les régions tempérées, la mort de la cianie en deux à trois ans est presque certaine si aucun traitement n'est prodigué. Par ce travail purement bibliographique, se veut de mettre en évidence l'importance du problème varroa. passé en revue.

**Abstract**

The varroa mite is one of the most serious pests known for Apis mellifera it feeds on the haemolymph of the developing hoey bee larva , pupa, and the adult bee varroa jacobsoni oudemans (named V. destructor currently by Anderson and trueman 2000), varroa have since spread to most areas of the world where Apis mellifa are kept. In temperate regions infested Apis mellifera colonies usually collapse witthin one to three years if varroa is not controlled in some way. By this bibliographic work, the studies want to put in evidence the importance of problem varroa.