

Introduction

Les livres saints comme, le Coran ne manque pas, de louer les vertus du miel, il est le symbole de la prospérité et de l'abondance.

Le miel a fait, ces dernières années, l'objet de plusieurs recherches, comme d'autres denrées Alimentaires, a cause de ses caractéristiques physiques et chimiques qui nécessitent des études approfondies.

Le miel est connu depuis des millénaires, pour ses propriétés thérapeutiques, utilisé au 20^{ème} siècle, il a été abandonné après la 2^{ème} guerre mondiale, peu à peu en faveur de produits plus modernes, plus innovants et ceci malgré l'abondante bibliographie portant sur ses propriétés thérapeutiques et faisant l'unanimité sur son efficacité, particulièrement dans les soins les plus chroniques.

La production mondiale du miel s'élève à 1,2 million de tonnes, dont une grande part est consommée par les pays producteurs, les plus actifs sur le marché sont la Chine, l'Argentine, les USA et l'UE (FAO, 2010).

Le miel algérien, répond aux normes internationales, car il est naturel n'ayant subi aucun traitement technologique qui pourra nuire à sa qualité.

La production des miels en Algérie, reste très inférieure par rapport aux potentialités mellifères existantes. La douceur relative du climat, et la présence de ces ressources naturelles très variées des zones rurales, du littoral ainsi des zones steppiques, pourrait pourtant nous offrir la possibilité de développer la production nationale des miels, et d'éviter par ailleurs les importations massives en cette matière surtout en absence des normes nationales de qualité, ce qui favorise les fraudes et engendre une dévaluation des miels de terroir face à ceux importés.

Le miel est bien connu de tous, et largement consommé par toutes les populations depuis les périodes préhistoriques, et la plus haute antiquité, au moins depuis 13 000 ans, comme en témoignent les peintures rupestres espagnoles.

Introduction

L'apiculture est à chaque fois, une passion, mais pour certains un loisir, d'autres un métier et Si les abeilles devaient disparaître, l'humanité n'aurait plus que quatre Années à vivre ; Cette phrase prononcée par Einstein met en valeur le rôle extrêmement important de l'abeille dans l'équilibre de la flore.

Le miel et les Hommes vivent depuis très longtemps, main dans la main, Produit a partir du nectar recueilli dans les fleurs, il était source d'immortalité dans L'Egypte antique, présentait une grande valeur religieuse durant l'Antiquité et reste Important dans certains rituels de naissance et de mort en Afrique.

Notre travail, porte deux partie, la première est bibliographique, composée de trois chapitres, ou on a parlé sur le miel, leurs caractéristiques physico-chimiques et thérapeutiques, ainsi que sur son air de production et sur l'animal produisant ce miel ; en seconde partie, on a parlé de la région d'étude, la méthodologie et les résultats obtenus ainsi que leurs discussion.