

Analyse quantitative

N= Nombre de pollen par gramme de miel : 28 340 grains /g soit classe III de Maurizio

Interprétation

L'échantillon ne comporte pas de pollen dominant (fréquence supérieure à 45%). Il montre deux pollens d'accompagnement : Papilionaceae (43,53%) et Myrtaceae (38,61%), un pollen isolé important (fréquence relative de 15% à 3%) qui n'a pas pu être déterminé au niveau du nom de la plante dont la fréquence relative est de 12,35 %. Le pollen de baobab (*Adansonia* sp.) figure également comme un pollen isolé important. Cet échantillon comporte un grand nombre de pollens isolés (fréquence relative inférieure à 3%) dont la détermination a été arrêtée souvent au niveau de la famille de plantes ou du genre.

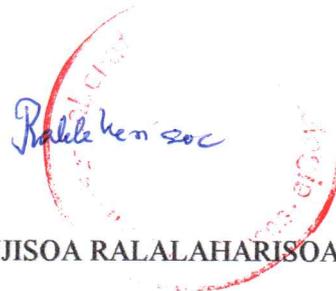
D'après les résultats de l'analyse pollinique, il s'agit d'un miel polyfloral.

Remarque

L'examen de l'association pollinique indique l'origine de l'échantillon dans l'ouest de Madagascar. C'est un miel riche en pollen.

En ce qui concerne l'appellation « **miel de baobab** », les pollens de baobab, de grandes dimensions auraient pu être éliminés lors de l'introduction du miel dans le maturateur ou lors de la décantation, ce qui explique le faible pourcentage observé (3,43%). Nous préconisons de garder l'appellation comme un examen rapide de l'échantillon montre les caractères sensoriels d'un miel de baobab : miel liquide, goût légèrement acide...)

Antananarivo, 3août 2018



Dr. RAMAMONJISOA RALALAHARISOA Z.