

Observation de grains pollen récoltés par des abeilles dans les pelotes.



En butinant les abeilles récoltent du pollen sur les fleurs qu'elles visitent et constituent sur leurs pattes postérieures des pelotes de pollen qu'elles ramènent à la ruche pour nourrir les larves. Selon les fleurs visitées les pelotes ont des couleurs différentes.

Nous avons pu observer des pelotes de pollen à la loupe binoculaire et au microscope

Les pelotes de pollen proviennent d'abeilles grecques de l'île d'Egine.

Chaque pelote est constituée de milliers de grains de pollen

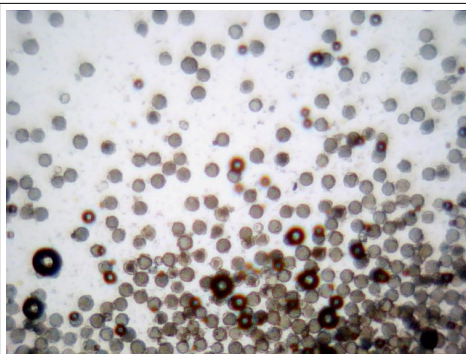


Les grossissements sont les grossissements d'observation

Observation des grains de pollen d'une pelote claire

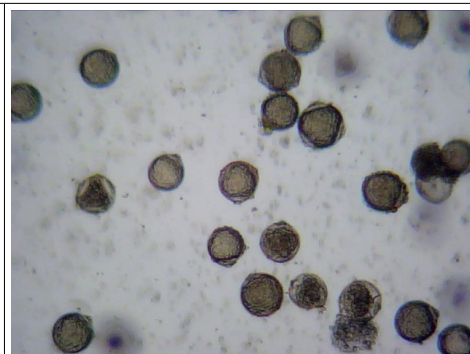


x40

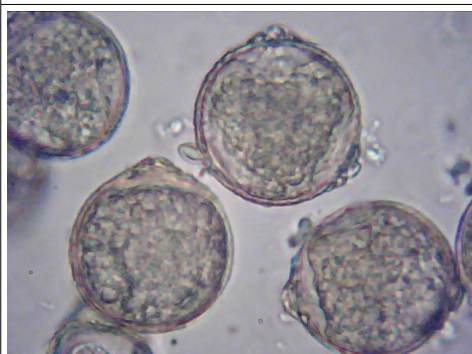


X50

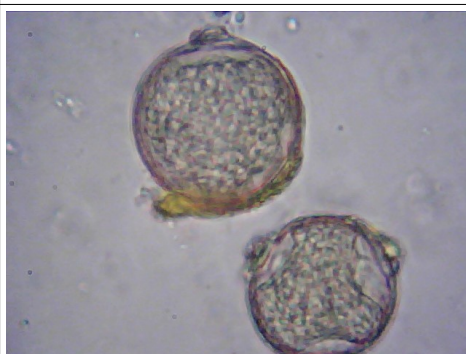
Quelques petites bulles d'air bien rondes sont visibles



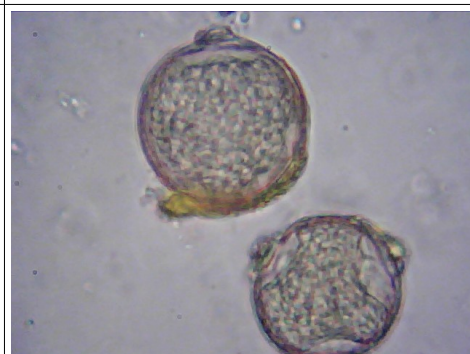
x100



x600



x600

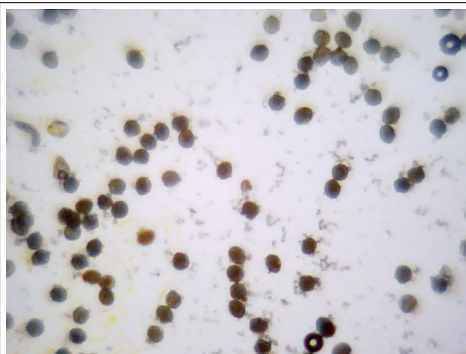


x600

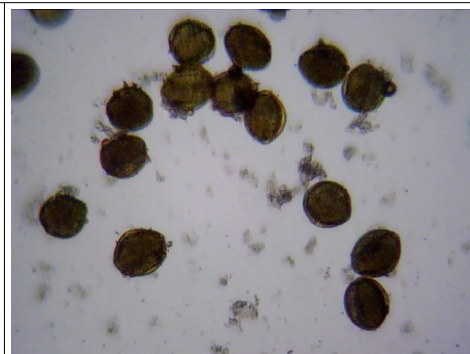
Observation des grains de pollen d'une pelote foncée



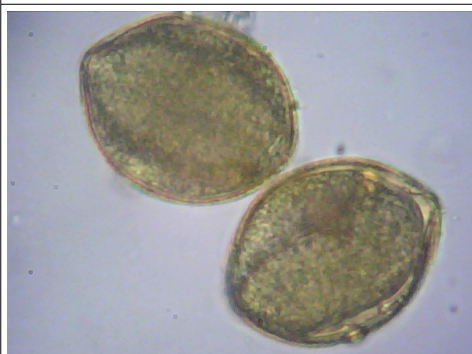
x40



x50



x100



x600x



x600

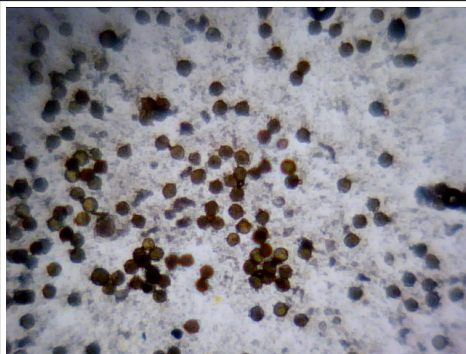


x600

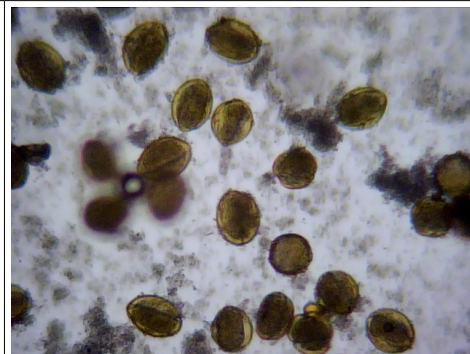
Observation des grains de pollen d'une pelote orange



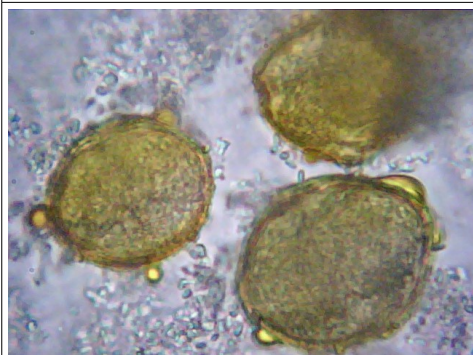
x40



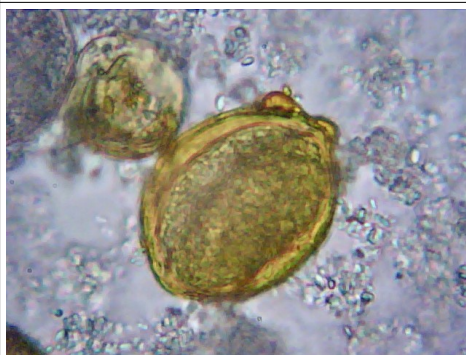
x50



x100



x600



x600



x600