

شمع النحل أحد منتجات نحل العسل فوائده الصناعية والطبية

عبد الجبار محمد عبد الرحمن الصلوي

وزارة الزراعة والري - الإدارية العامة لوقاية النبات - الجمهورية اليمنية

يتميز نحل العسل بمنتجاته المتعددة ذات القيمة الاقتصادية، حيث يدخل في المجال الصناعي المتعدد ، وفي صناعة الأغذية ، والصناعات الطبية، وفي مجال الطب ، ولكن الكثير من الناس لا يعرفون سوى عسل النحل الذي يستخدم إستخداما شائعا، لذلك يحرص النحالين على إنتاج العسل وبيعه في الأسواق بأسعار متفاوتة حسب الصنف والجودة، ويتجاهلون المنتجات الأخرى التي لا تقل أهمية عن العسل مثل: الغذاء الملكي حبوب اللقاح خبز النحل سم النحل شمع النحل وسنتناول هذا الأخير بشيء من التفصيل في محاولة تأمل من خلالها أن يهتم النحال بهذا المنتج ويستفيد منه ليترفع شأنه الاقتصادي من تربية النحل. كما سنطرق بشكل مختصر الى الأضرار الناجمة عن التعامل مع هذا المنتج من قبل بعض النحالين في محاولة لصقل خبراتهم وتزويدهم بالمعلومات التي ترفع من مستوى خبرتهم في التعامل مع النحل والاستفادة من كافة منتجاته الحيوية الهامة. مكونات ورقة العمل: مقدمة مكونات الشمع: مصدر الشمع الخام: كيف يقوم النحل ببناء الأقراص !! لشمعية: خواص شمع النحل: مجالات استخدام شمع النحل:- الأضرار الناجمة عن سوء التعامل من قبل بعض النحالين مع الشمع.

