## المؤتمر الحولى السادس لإتحاد النحاليان العارب

## مشاكل ومعوقات تربية نحل العسل في محافظة نينوى

ليث حمدي عبدالله الطالب

قسم العلوم-كلية التربية الأساسية - جامعة الموصل- العراق

تعد تربية نحل العسل واحدة من مصادر الدخل الرئيسية للعديد من المشتغلين بهذه المهنة، إضافة إلى أهمية نحل العسل في تلقيح كثير من النباتات مما يزيد في كمية ونوعية المحاصيل الزراعية.تعاني تربية نحل العسل والنحالين من مشاكل ومعوقات عديدة تؤدي إلى قلة في الإنتاج وضعف في الطوائف، تهدف هذه الدراسة التعرف على حقيقة هذه المشاكل والمعوقات بعمق حيث حدة تلك المشاكل في مجالات متعددة منها الطبيعية ومجلات بشربة متعلقة بالحصول على التوجيه والإرشاد الزراعي ومنها بيلوجية متعلقة بالآفات والأمراض وطرق مكافحتها. استخدم الاستبيان أداة لجمع البيانات والمقابلة الشخصية حيث تكونت عينة البحث من مربي النحل اختيروا بطريقة عشوائية اختيرت محافظة نينوى العراق لإجراء البحث. تم الحصول على نتائج البحث ورتبت المشكلات تنازليا حسب درجة حدتها تم وضع مجموعة من الحلول والاقتراحات لتجاوز الصعوبات التي يواجها مربو نحل العسل.

## Problems and constraints of breeding honeybees in Ninawa Governorate

Educational honeybees are one of the main sources of income for many of those working in this profession, in addition to the importance of honeybees to vaccinate many of the plants which increases in the quantity and quality of agricultural crops. Suffers breeding honeybees and beekeepers problems and obstacles that lead to low production and poor communities, This study aimed to clarify these problems and obstacles in depth with these problems alone in several areas including natural and magazines related to access to drinking direction and agricultural extension, including Kellogg on pests and diseases and ways to combat them. Use the questionnaire tool for data collection and personal interview with a sample research consisted of beekeepers were chosen randomly selected Ninawa Governorate / Iraq to conduct research. Were obtained search results and problems arranged in descending order according to the degree of intensity has been developing a set of solutions and proposals to overcome the difficulties faced by farmers honeybees.