

## التعرف على مصادر حبوب اللقاح والعسل في منطقة الفكي هاشم (السودان)

سهام كامل ناجي

السودان

هذه الدراسة هي جزء من بحث شامل للتعرف على مصادر حبوب اللقاح والعسل في السودان. وقد أجريت هذه الدراسة بمنطقة الفكي هاشم (ولاية الخرطوم) بوسط السودان.

تم تجميع عينات من العسل وحبوب اللقاح من داخل خلايا النحل لتجهيز الشرائح ومقارنتها بتلك التي جمعت من ازهار النباتات حول المنحل وايضاً الموجودة في بعض المراجع.

أوضحت الدراسة ان ترتيب مصادر الغذاء للنحل في منطقة الدراسة هي كالآتي:

- العائلة الميرستية (Myrtaceae) N1 P2

- العائلة النجيلية N3 P1 (Graminae)

- عائلة الموالح N3 P2 (Rutaceae)

- العائلة البقمية P2 (Caresalpinaeae)

- العائله N3 P2 (Meliaceae)

- العائلة البقولية N3 P2 (Leguminosae)

- العائلة المركبة N3 P2 (Asteraceae)

- العائلة الفرعية N3 P3 (Cucurbitaceae)

- العائلة الطلحية N3 P3 (Mimosaceae)

- العائلة الفراشية N3 P3 (Fabaceae)

إضافة إلى بعض العوائل الأخرى الأقل أهمية مثل الطننبية والخبازية والشقوية والخيمية والزقومية وعائلة عرف الديك