



الجنة الزراعية والسكنية العليا

تغذية نحل العسل

◆ تمتاز الجمهورية اليمنية بمناخ أكثر ملائمة لتربية النحل وإنتاج أنواع العسل اليمني المختلفة بجودة عالية، وذلك من حيث الحرارة والرطوبة، وتنوع المحاصيل التي يحتاجها النحل لإنتاج الحاضنة، وإنتاج العسل، وذلك بتنفيذ عمليات التنقل من قبل النحالين بحسب الأقاليم والمناخات المناسبة لاحتياجات النحل.

◆ كما تمتاز اليمن بغطاء نباتي يحتوي على أكثر من 3000 نوع من النباتات، هذا تنوع هذه يعطي الفرصة لنحل العسل في إنتاج العسل بمختلف أنواعه

◆ هذا التنوع والتعدد في العسل اليمني يعطي القيمة الغذائية والدوائية العالية للعسل اليمني.

◆ كما أن العسل اليمني يتميز عن غيره من العسل في دول العالم من حيث السعر، فبياع الكيلو من العسل اليمني خارجياً بـ (150\$ - 200\$)، بينما أي نوع آخر لا يزيد قيمته عن (4\$ - 5\$)، ويرجع ذلك للقيمة الدوائية للعسل اليمني الذي يستخلص منه الكثير من الأدوية والعلاجات الطبية.



الهدف من التغذية الصناعية للنحل هو تحفيز النحل عن التكاثر والاستعداد لموسم العسل، وتنقسم تغذية النحل إلى:

◆ التغذية الشتوية

- تتم قبل حلول فصل الربيع بشهرين على الأقل من خلال الطرق التالية:
- 1- المحاليل السكرية، وتكون المقادير ضربة بضربة (كيلو سكر برازيلي مع لتر ماء نقي).
 - 2- التغذية البروتينية وحبوب اللقاح.

◆ التغذية الربيعية

- تتم التغذية الربيعية إذا كان النحل ضعيفاً وموسم الأمطار قد تأخر، بالمحاليل السكرية كالتالي:
- 1- كيلو سكر برازيلي مقابل 2 لتر ماء نقي في حالة المرعى الضعيف.
 - 2- التغذية البروتينية وحبوب اللقاح.

تجهيز التغذية البروتينية:

يتم شراء عجينة جاهزة من السوق، أو شراء فول الصويا مع السكر مع حبوب لقاح مطحونة، ثم تعجن مع العسل، وليس مع السكر أو المحلول السكري، ويمكن أن يكون العسل من السوق وليس من الضرورة من عسل النحال. توضع العجينة في كيس حراري لخبزها إلى وقت الحاجة أو يدخل مباشرة للخلايا التي بحاجة للتغذية.



◆ توصيات إرشادية

أخي المزارع: من ممارسات النحالين الجيدة عند تعرض النحل للسم، يتم تغذية النحل تغذية سكرية مع الليم لمدة ثلاثة أيام. من الممارسات الجيدة في التغذية الشتوية يتم إضافة الليمون مع النعناع لمقاومة البرد وحماية النحل من الإسهال.

