

### 3. การจัดการเลี้ยงผึ้งพันธุ์

#### 3.1 การเตรียมความพร้อมในการเลี้ยงผึ้งพันธุ์

3.1.1 การเตรียมวัสดุอุปกรณ์การเลี้ยงผึ้ง ได้แก่ พันธุ์ผึ้ง กล่องเลี้ยง คอน แผ่นรังเทียม อาหารผึ้ง เหล็กกันตรึง หมวกตาข่าย กระจ่างป้องกัน ลวด ตะปู ฯลฯ

3.1.2 วางแผนสำรวจแหล่งอาหารผึ้ง และที่ตั้งรังในรอบปี

#### 3.2 การจัดการการเลี้ยงผึ้งก่อนฤดูดอกไม้บาน

3.2.1 ตรวจเช็คประชากรผึ้ง

- ผึ้งงาน ดูความสมบูรณ์และปริมาณของผึ้งงานที่อยู่ในวัยพร้อมที่จะออกหาอาหารให้มากที่สุด
- ผึ้งนางพญา ดูความสมบูรณ์

ของนางพญา ปริมาณการวางไข่ ลักษณะการวางไข่ สม่ำเสมอทั่วทั้งคอน ปริมาณดักแด้ มีการผลิตผึ้งงานที่ดีมีคุณภาพ ตัวโตแข็งแรง หาอาหารเก่ง

3.2.2 การรวมรังและเพิ่มประชากรผึ้งงาน

- มีการจัดการรวมรังเพื่อเพิ่ม

ประชากรผึ้งงาน และเสริมสร้างความแข็งแรงให้เต็มที พร้อมที่จะออกเก็บน้ำหวานในฤดูดอกไม้บาน

- เลือกทำเลที่ตั้งรังผึ้งที่ร่มรื่น ไม่

แห้งแล้ง มีพืชอาหารของผึ้ง กรณีที่ตั้งรังผึ้งมีพืชอาหารของผึ้งไม่เพียงพอก็ต้องเสริมให้ เช่น น้ำตาลและเกสร

- ตรวจเช็คศัตรูผึ้ง เช่น ไร มด ต่อ นกจาบคา

ถ้าพบต้องป้องกันกำจัด



#### 3.3 การจัดการเลี้ยงผึ้งพันธุ์ในฤดูดอกไม้บาน

3.3.1 ตรวจเช็คจำนวนรังผึ้ง และจำนวนคอน หนอน คอนไข่ และคอนดักแด้ ควรเลี้ยงผึ้งให้มีประชากรเต็มรัง (8-10 คอน)

3.3.2 ตรวจเช็คการทำงานผึ้งแต่ละรัง เช่น ลักษณะการวางไข่ของนางพญาผึ้ง การเก็บน้ำหวานและเกสรของผึ้งงาน

3.3.3 ตรวจเช็คระยะการบานของดอกไม้ที่ยังเหลืออยู่ เพื่อใช้ช่วงเวลาที่เหลือในการจัดการรังให้ได้ประโยชน์สูงสุด

3.3.4 คัดเลือกรังที่ดีที่สุด โดยการยุบรัง หรือรวมรัง เพื่อออกเก็บน้ำหวาน โดยคัดรังผึ้งเก็บไว้ 25 % และนำออกเก็บน้ำหวาน 75 %

3.3.5 เคลื่อนย้ายรังผึ้งไปตั้งในแหล่งพืชที่ให้น้ำหวานกำลังออกดอก เช่น สدابเสื่อ หนูน ลำไย

3.3.6 สลัดน้ำผึ้งหัวคอนออกให้หมด

3.3.7 เมื่อนำผึ้งไปตั้งประมาณ 1 สัปดาห์ก็ตรวจเช็คคัดเลือกคอนน้ำผึ้งที่ปิดหลอดรวงแล้ว ประมาณ 30-70 % นำไปทำการสลัดน้ำผึ้ง

3.3.8 นำน้ำผึ้งมารองตะแกรงหยาบ และกรองละเอียดเพื่อกรองเศษไขผึ้ง และตัวผึ้งออกในขั้นต้น



3.3.9 นำมาใส่ถังบ่ม บ่มไว้ 15 วัน เพื่อให้เศษไข่ผึ้ง และผงละเอียดลอยขึ้นมาบนผิวน้ำผึ้ง เปิดก๊อกน้ำผึ้งด้านล่าง จะได้น้ำผึ้งที่สะอาดและบริสุทธิ์ ทำการบรรจุน้ำผึ้งเพื่อจำหน่ายต่อไป

### **3.4 การจัดการเลี้ยงผึ้งพันธุ์หลังฤดูดอไม้บาน**

3.4.1 ตรวจเช็ครังผึ้ง ทำการลดคอนให้สมดุลกับปริมาณผึ้ง หรือรวมรังในกรณีขาดนางพญาผึ้ง

3.4.2 ย้ายผึ้งไปยังแหล่งที่มีพืชอาหารที่ให้ทั้งน้ำหวาน และเกสร ถ้ามีอาหารไม่เพียงพอก็ต้องให้อาหารเสริมทั้งน้ำตาล และเกสร

3.4.3 ป้องกันกำจัดศัตรูผึ้ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งช่วงหลังฤดูดอไม้บาน จะพบไรศัตรูผึ้งบนตัวผึ้ง และรวงรังผึ้งมาก