


แบบฟอร์มการจัดเก็บองค์ความรู้

แบบจัดเก็บองค์ความรู้ของเจ้าหน้าที่ส่งเสริม	
องค์ความรู้ เรื่อง การแยกขยายรังผึ้งชันโรง	
เจ้าของความรู้ หรือผู้ให้ข้อมูล นายธนภัทร ตะพานทอง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ	
วันที่บันทึกความรู้ ๑๑/ เมษายน / ๒๕๖๖	
กระบวนการ/ขั้นตอน/วิธีปฏิบัติในการจัดการความรู้	ข้อเสนอแนะ / เอกสารอ้างอิง / คู่มือต่างๆที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้
<ul style="list-style-type: none"> ● กระบวนการ ขั้นตอน หรือวิธีปฏิบัติขององค์ความรู้ <ol style="list-style-type: none"> ๑. นัดพบเกษตรกร เพื่อลงพื้นที่สอบถามถึงเทคนิคการแยกขยายรังผึ้งชันโรง ๒. สอบถาม พูดคุยถึงเทคนิคการแยกขยายรังชันโรงให้มีประสิทธิภาพสูงสุด ๓. ให้เกษตรกรสาธิตการแยกรังผึ้งชันโรง ๔. นำรังที่ได้มาทดลองปฏิบัติจริง โดยนำมาเลี้ยงไว้ที่สำนักงานเกษตรอำเภอพระประแดง ๕. สรุปผลการดำเนินงานกิจกรรม ● เทคนิค หรือเคล็ดลับ หรือจุดเน้นสำคัญที่ทำให้องค์ความรู้ชิ้นนี้ เกิดผลสำเร็จ <ol style="list-style-type: none"> ๑. ความเอาใจใส่กับเกษตรกร มีการลงพื้นที่เยี่ยมเยียนอย่างสม่ำเสมอ ๒. ลงมือทำจริง เพื่อให้เกิดประสบการณ์สามารถถ่ายทอดต่อให้เกษตรกรคนอื่นๆ ต่อไปได้ ๓. เยี่ยมเยียนเกษตรกร สมาชิกแต่ละบ้านเพื่อรับฟังปัญหา ข้อเสนอแนะ พร้อมรวมแลกเปลี่ยนจากประสบการณ์ที่ทำจริง ๔. สรุปผลการดำเนินงาน พร้อมข้อเสนอแนะแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นตลอดช่วงการทำกิจกรรม 	<ul style="list-style-type: none"> ○ สรุปความคิดเห็นต่อองค์ความรู้ (ข้อเสนอแนะ) <p>การเลี้ยงผึ้งชันโรงเป็นอาชีพใหม่ที่เกษตรกรในอำเภอพระประแดง กำลังได้รับความสนใจมากในขณะนี้ ซึ่งเป็นความต้องการจากเกษตรกรเพียงไม่กี่คน จากนั้นรวมกลุ่มกันตั้งเป็นกลุ่มส่งเสริมอาชีพ และพัฒนาเป็นกลุ่มแปลงใหญ่เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งชันโรง ตำบลบางน้ำผึ้ง ด้วยความที่มีการขยายตัวอย่างรวดเร็ว เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรจำเป็นต้องปรับตัวและต้องเรียนรู้ไปพร้อมๆ กับเกษตรกร เพื่อที่จะได้สามารถแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเกษตรกรคนอื่นๆ และสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้จากประสบการณ์การเลี้ยงจริงไปพัฒนากลุ่มแปลงใหญ่ต่อไปได้ โดยมีขั้นตอนการแยกขยายรังดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. การแยกขยายพันธุ์ผึ้งชันโรงช่วงที่เหมาะสมต้องเป็นช่วงที่มีอาหารสมบูรณ์ ๒. ตรวจสอบปริมาณ ไข่ ดักแด้ ตัวเต็มวัย ให้มีปริมาณสมดุลและจำนวนเหมาะสมก่อนทำการแยกรัง ๓. ตรวจสอบไขนางพญา ๔. การแยกไข่ ดักแด้ ตัวเต็มวัย (ผึ้งชันโรงที่เลี้ยง) ปริมาณครึ่งหนึ่งของของเดิม หรืออย่างน้อย ๔๐ กรัม โดยมีถ้วยนางพญาติดไปด้วยและนำไปใส่ในรังใหม่ โดยรังใหม่ต้องแห้งไม่ชื้น ผึ้งชันโรงที่เลี้ยงจะช่วยกัดหลอดดักแด้ตัวเต็มวัยออกจากหลอดตัวอ่อน พร้อมกันนี้ต้องทำการสำรวจดูนางพญาหรือหลอด นางพญาว่ามีหรือไม่มี เพื่อให้รังผึ้งชันโรงจะได้มีนางพญาออกเป็นตัวเต็มวัย ทำการผสมพันธุ์กับผึ้งชันโรงตัว ผู้ และวางไข่ต่อไป

	<p>๕. ถ้วยอาหาร (ถ้วยเกสรและถ้วยน้ำผึ้ง) นำใส่ลงในรังโดยวางใกล้ปากทางเข้าออกของรัง</p> <p>๖. นำชั้นผึ้งชั้นโรง มาแปะบริเวณทางเข้าเพื่อล่อตัวเต็มวัยผึ้งชั้นโรงงานให้กลับเข้ารังเพาะเลี้ยง</p> <p>๗. ปิดทางเข้ารังผึ้งชั้นโรง (รังเดิม) ด้วยไขผึ้งชั้นโรงหรือกระดาษแล้วจึงนำผึ้งชั้นโรงที่มีนางพญาหรือรังเดิมออกห่างจากจุดเดิมประมาณ ๒๐-๓๐ เมตร และนำรังผึ้งชั้นโรงที่ทำการแยกขยาย (รังใหม่) มาตั้งไว้ที่เดิม เพื่อให้ผึ้งชั้นโรงงานกลับเข้ารัง ทำให้ปริมาณผึ้งชั้นโรงมากขึ้น</p> <p>๘. การแยกรังเลี้ยงผึ้งชั้นโรง ควรเตรียมวัสดุกันศัตรูผึ้งชั้นโรง โดยเฉพาะพวกมดที่ชอบกิน น้ำหวาน เพราะมดจะเข้าไปกินน้ำหวาน และทำลายหลอดดักแด้ของผึ้งชั้นโรง ทำให้การแยกขยายผึ้ง ชั้นโรงเสียหาย</p> <p>๙. ชุดปฏิบัติงาน (เสื้อผ้า) ในการแยกขยายผึ้งชั้นโรง ควรเป็นชุดทำจากผ้าร่มและมีสีอ่อน ๆ เช่น สีขาว เพราะถ้าเป็นสีเข้ม เช่น สีดำ ๆ หรือสีน้ำเงินเข้ม ผึ้งชั้นโรงจะกัดและเกาะติดผ้า โดยจะกัดแบบไม่ยอมปล่อย และตายในที่สุด และควรสวมหมวกตาข่ายสีอ่อนใส่ถุงมือ ทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน</p> <p>○ หลักวิชาการ ตามรายละเอียดแนบ</p> <p>ที่มา : http://www.agriman.doae.go.th/homebee๖๒/Chanorg/๒.๓_Chanorg.pdf</p> <p> doae.go.th http://www.agriman.doae.go.th > Chanorg > 2.3... PDF</p>
<p>ผู้บันทึกองค์ความรู้ ชื่อนายธนภัทร ตะพานทอง ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ</p>	
<p>หน่วยงาน สำนักงานเกษตรอำเภอพระประแดง โทรศัพท์ ๐๒-๔๖๓๓๓๔๑</p>	

ภาพการดำเนินงานกิจกรรม

