



ชันโรง

ชื่อไทย : ชันโรง (ผึ้งจิ๋ว)

ชื่อสามัญ/ชื่ออังกฤษ : stingless bee

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Trigona spp*

โดย : กลุ่มส่งเสริมส่งเสริมแมลงเศรษฐกิจ

เบอร์โทรศัพท์ : 0 2940 6102



ต้นทุน / ผลตอบแทน (บาทต่อรัง) ^{1/}

ต้นทุน 520 บาท (ปี 63/64)

- กล่องเลี้ยง 150 บาท
- ค่าตั้งรัง 70 บาท
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ 300 บาท

ผลตอบแทน (บาท/รัง/ปี)

- 2,000 บาท

สถิติการผลิต ^{2/}			
	ปี 61	ปี 62	ปี 63
จำนวนเกษตรกร (ราย)	2,139	2,459	2,828
จำนวนรัง (รัง)	12,511	14,388	16,546
ผลผลิตเฉลี่ย	300-500 กรัม/รัง/ปี		
ผลผลิตรวม (ตัน)	3,000		

(ราคาขาย (บาท/กิโลกรัม) ^{2/} (ราคาเป็นรายเดือน หรือรายปี)												
ปี	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
61	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
62	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
63	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500

ช่วงเวลาที่มีผลผลิตออก (ร้อยละ) ^{2/}												
ปี	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
63	←											→
64	←											→

ที่มา : 1/ ทบ.กรมส่งเสริมการเกษตร 2/ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจจังหวัดชุมพร 3/ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจจังหวัดเชียงใหม่

ชั้นโรง

ศักยภาพ/จุดเด่น	ปัญหาข้อจำกัด	แนวทางการพัฒนา/แก้ไข
<p>1. การผลิต</p> <p>ชั้นโรง เป็นแมลงที่มีอยู่ในท้องถิ่น ช่วยผสมเกสรพืชในธรรมชาติและพืชเศรษฐกิจ เช่น เงาะ ฝรั่ง ลิ้นจี่ ลำไย มะขาม ทานตะวัน มะม่วง มะนาว พักแพง พักทอง พริก และพืชตระกูลแตง เป็นต้น ชั้นโรงสามารถขนย้ายไปช่วยผสมเกสรพืชที่ต้องการผสมเกสรได้ เพราะชั้นโรงมีรัศมีหากิน ประมาณ 300 เมตรจากรัง</p> <p>2. ปัจจุบัน</p> <p>ชั้นโรงเป็นแมลงที่มีการจัดการเลี้ยงและดูแลรักษาได้ง่ายปรับตัวต่อสภาพแวดล้อมได้ดี และมีต้นทุนการเลี้ยงที่ต่ำ ชั้นโรงสามารถเก็บผลผลิตได้น้ำผึ้งชั้นโรงที่เป็นน้ำผึ้งที่มีราคาแพงกว่าน้ำผึ้งจากผึ้งทั่วไป นอกจากนี้ยังได้พรอพอลิส (มีส่วนประกอบของสาร antibiotic สามารถยับยั้งเชื้อราและแบคทีเรียได้) ผลิตภัณฑ์ชั้นโรงนำมาใช้ในอุตสาหกรรม ต่างๆ ได้ เช่น เครื่องสำอาง สบู่ ยาสีฟัน ลูกอม เป็นต้น</p>	<p>1. การผลิต</p> <ol style="list-style-type: none"> เกษตรกรและบุคคลทั่วไปยังไม่เห็นความสำคัญและประโยชน์ของชั้นโรง เกษตรกรยังไม่มีความรู้เกี่ยวกับชั้นโรง การเลี้ยงและการแยกขยาย ตลอดจนการจัดการรังชั้นโรง ชั้นโรงเป็นแมลงที่แยกขยายพันธุ์ได้ช้า จะเลี้ยงเชิงธุรกิจจะต้องใช้เวลานาน การศึกษาวิจัยเกี่ยวกับชั้นโรงในประเทศไทยมีน้อยและอยู่ในวงจำกัด สภาพภูมิอากาศ สภาพแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลง และการใช้สารเคมีในการเกษตรส่งผลกระทบต่อชั้นโรงเป็นอย่างมาก <p>2. การแปรรูป</p> <ol style="list-style-type: none"> การแปรรูปและการนำชั้นโรงไปใช้ประโยชน์ยังไม่แพร่หลาย <p>3. การตลาด</p> <ol style="list-style-type: none"> ขาดการรวมกลุ่มผู้เลี้ยงชั้นโรง 	<p>1. การผลิต</p> <ol style="list-style-type: none"> ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับความสำคัญและประโยชน์ของชั้นโรง ให้แพร่หลาย ส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีการเลี้ยงชั้นโรงให้กับเกษตรกร การเก็บผลผลิตจะต้องมีขบวนการเก็บน้ำผึ้งที่สะอาดและมีคุณภาพ ประชาสัมพันธ์และรณรงค์การใช้แมลงผสมเกสรในสวนผลไม้ <p>2. การแปรรูป</p> <ol style="list-style-type: none"> ส่งเสริมให้มีการศึกษาและพัฒนาการแปรรูปผลิตภัณฑ์ชั้นโรง พัฒนาสินค้าแปรรูปและบรรจุภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของผู้บริโภค <p>3. การตลาด</p> <ol style="list-style-type: none"> ประชาสัมพันธ์การใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์จากชั้นโรง ได้แก่ น้ำผึ้งชั้นโรง และพรอพอลิส ให้เป็นที่รู้จักอย่างกว้างขวาง ส่งเสริมการรวมกลุ่มและเชื่อมโยงกลุ่มเครือข่ายเพื่อสร้างอำนาจด้านการผลิตและการตลาด