

ผลิตแตนเบียนด้วยวิธีใหม่ ตัวละ 6 สลิงเหลือแค่ 10 สต.

ว่าที่พันตรี ณรงค์ชัย คำยใส ผอ.ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช(ศทอ.) จ. นครราชสีมา เผยว่า ด้วยขณะนี้พื้นที่อีสานตอนล่างปลูกมะพร้าวในหลายจังหวัด มีความต้องการแตนเบียนไปช่วยกำจัดหนอนหัวด้ามะพร้าวที่กำลังระบาดเป็นจำนวนมาก แต่ด้วยปัญหาด้านงบประมาณการผลิต จึงมีแนวคิดให้เกษตรกรสามารถผลิตแมลงศัตรูธรรมชาติได้เอง โดยไม่ต้องลงทุนสูง แทนการรอจากศูนย์ส่งเสริมฯ เพียงอย่างเดียว จึงได้คิดค้นวิธีเพาะเลี้ยงแตนเบียนวิธีใหม่ซึ่งใช้เงินลงทุนไม่เกิน 200 บาท เป็นค่าอุปกรณ์ ทำให้ต้นทุนแตนเบียนต่อตัวลดลงเหลือตัวละแค่ 10 สตางค์ จากวิธีการเดิมจะมีต้นทุนอยู่ที่ตัวละ 1.50 บาท และวิธีการนี้ยังสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับแมลงศัตรูพืชชนิดอื่นได้อีกด้วย

ว่าที่พันตรี ณรงค์ชัย เผยถึงวิธีการที่ว่า เริ่มจากให้เกษตรกรตัดทางมะพร้าวที่หนอนหัวด้ามะพร้าวกำลังระบาด ตัดเอาหนอนหัวด้ามั้งด้วย 3 ชั้นไป หรือมีลำตัวยาว 1-1.2 ซม. ซึ่งเป็นวัยที่แตนเบียนสามารถวางไข่ได้ นำหนอนหัวด้ามั้งใส่ลงกะละมัง ใช้ผ้าขาวบางปิดคลุมกะละมัง มัดขอบกะละมังด้วยยางหรือเชือก จากนั้นนำพ่อแม่พันธุ์แตนเบียนที่ได้จากศูนย์ฯ ใส่ลงไปในกะละมังพร้อมสำลีก้อนขนาดหัวแม่มือ ชุบน้ำผสมน้ำผึ้ง 5-10% เพื่อเป็นอาหารของแตนเบียน...ปล่อยแตนเบียน 3 คู่ ต่อหนอนหัวด้ามั้ง 25 ตัว แล้วนำกะละมังไปไว้ใต้ร่มไม้จากนั้นปล่อยให้แตนเบียนผสมพันธุ์และวางไข่บนตัวหนอนหัวด้ามั้ง ประมาณ 4-5 วัน เมื่อครบกำหนดเปิดกะละมังให้แตนเบียนออกไปทำการกำจัดหนอนหัวด้ามั้งในธรรมชาติ ส่วนหนอนหัวด้ามั้งที่ถูกแตนเบียนวางไข่ปล่อยให้อยู่ในกะละมัง ต่อไปอีกจนกระทั่งครบ 10-14 วันแตนเบียนที่ฟักออกมาจากหนอนหัวด้ามั้งจะเป็นตัวเต็มวัย ให้เปิดผ้าขาวบางปล่อยแตนเบียนออกสู่ธรรมชาติ เพื่อไปกำจัดหนอนหัวด้ามั้งต่อไป วิธีนี้สามารถเพิ่มปริมาณแตนเบียนได้อีก 4-10 เท่า ของแตนเบียนพ่อแม่พันธุ์ สนใจสอบถามได้ที่ 08-1669-3558.

