

แบบบันทึกองค์ความรู้ สำนักงานเกษตรอำเภอเขาชะเมา

ความรู้ในการปฏิบัติงานเรื่อง การทำสวนผลไม้ของนายอุดร สมบูรณ์
เจ้าขององค์ความรู้ชื่อ นายอุดร สมบูรณ์ (Smart Farmer ต้นแบบ สาขาการทำสวนผลไม้)
ตำแหน่ง/สังกัด -
ที่อยู่ ๖๕/๑ หมู่ที่ ๑ ตำบลน้ำเป็น อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง รหัสไปรษณีย์ ๒๑๑๑๐
เบอร์โทรศัพท์ ๐๘๖-๑๔๓๗๔๔๐
วันที่บันทึกองค์ความรู้ ปีงบประมาณ ๒๕๕๘

กระบวนการ/ขั้นตอน/วิธีปฏิบัติ (ขององค์ความรู้)	ชื่อแนะนำ/ชื่อพ้องรางวัล (ถ้ามี)
<p>คำจำกัดความ</p> <p>นายอุดร สมบูรณ์ หรือ ลูกดร เดิมเป็นอาศัยอยู่ที่ตำบลคลองปูน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง จนกระทั่งในปี ๒๕๒๙ จึงย้ายครอบครัวมาอยู่ตำบลน้ำเป็น อำเภอเขาชะเมา มีที่ดินทำสวนจำนวน ๑๐ ไร่ ซึ่งปลูกทุเรียนพันธ์หมอนทองจำนวน ๒๐๐ ต้น มังคุด ๕๐ ต้น ลองกอง ๕๐ ต้น โดยปลูกผสมผสานในแปลงเดียวกัน และบริเวณรอบสวนยังปลูกต้นสักไว้อีกจำนวนหนึ่ง ซึ่งนายอุดร สมบูรณ์ ได้ดำเนินกิจกรรมด้านการทำสวนผลไม้มาโดยตลอด ใช้การเรียนรู้และพัฒนาการผลิตโดยการจด จำและเฝ้าสังเกตพฤติกรรมของต้นไม้แต่ละชนิดว่าช่วงไหนควรจัดการอย่างไร ประกอบกับเป็นคนใฝ่รู้พร้อมที่จะเรียนรู้และรับเทคโนโลยีใหม่ เมื่อมีการอบรมจากหน่วยงานต่างเช่น กรมส่งเสริมการเกษตร กรมวิชาการ พัฒนาที่ดิน หรือแม้แต่เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานเอกชน นายอุดร สมบูรณ์ ก็เข้าร่วมกิจกรรมเสมอและนำความรู้เหล่านั้นมาปรับใช้กับสวนของตนเองอย่างเหมาะสม เช่น ความรู้การทำปุ๋ยหมักน้ำหมักชีวภาพและการสกัดพืชสมุนไพรไล่แมลงจากหม้อต้มพลังงานแสงอาทิตย์จากเจ้าหน้าที่ส่งเสริมฯ การผลิตพืชปลอดภัยและได้มาตรฐาน(GAP) นายอุดร ก็ได้นำมาใช้ในสวนผลไม้ของตนเองพร้อมทั้งได้ขยายผลไปสู่อำเภอเขาชะเมาและชุมชนจนเป็นแหล่งผลิตไม้ผลปลอดภัยจากสารเคมี</p> <p>ประเด็นที่แสดงถึงความโดดเด่นและมีการปฏิบัติที่ดี</p> <p>๑ ส่งเสริมการผลิตพืชปลอดภัยและได้มาตรฐาน (GAP)</p> <p>นายอุดรสมบูรณ์พยายามผลักดันให้สมาชิกในกลุ่มปรับปรุงคุณภาพทุเรียนบ้านสามแยกน้ำเป็นทุกคนต้องผลิตผลไม้ให้ได้มาตรฐาน GAP โดยการนำนักวิชาการมาให้ความรู้และเป็นพี่เลี้ยงในการปฏิบัติในแปลงรวมทั้งประสานให้เจ้าหน้าที่เข้ามาให้บริการรับคำร้องขอใบรับรองมาตรฐาน GAP ปัจจุบันสมาชิกในกลุ่มจำนวน ๕๕ รายผ่านการรับรองมาตรฐาน GAP แล้ว และอีก ๑๖ รายอยู่ระหว่างรอตรวจแปลง</p>	



๒ การผลิตปุ๋ยหมักชีวภาพ และจำหน่ายปุ๋ยให้กับสมาชิกในราคาถูกเมื่อได้รับความรู้เรื่องการลดต้นทุนการผลิตก็เข้าร่วมกลุ่มกับสมาชิกกลุ่มปรับปรุงคุณภาพทุเรียนบ้านสามแยกน้ำเป็นดำเนินการทำปุ๋ยหมักชีวภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อลดปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมี ลดต้นทุนการผลิตไม่ผล

สูตรปุ๋ยหมัก

๑. มูลไก่เกลบหรือมูลไก่ไข่ ๗๐%
๒. ขี้เถ้าเกลบ ๒๐%
๓. รำข้าว ๘%
๔. ปุ๋ยยูเรีย ๒%
๕. เชื้อ พด.๑ (ปุ๋ย ๑ ตันใช้เชื้อ พด.๑ จำนวน ๑ ซอง)
๖. น้ำส้มควันไม้ ใช้อัตรา ๕ ลิตรผสมน้ำ ๒๐๐ ลิตร

วิธีทำ

๑. ละลายสารเร่ง พด.๑ ในน้ำ ๒๐ ลิตร คนให้เข้ากันนาน ๑๐ นาที
๒. นำมูลไก่ ขี้เถ้าเกลบ รำข้าวและปุ๋ยยูเรีย คลุกเคล้าให้เข้ากัน ระหว่างที่ผสมนั้นให้ใช้ สารเร่ง พด.๑ ที่เตรียมไว้ รดลงไปในกองปุ๋ยเป็นระยะให้ปุ๋ยมีความชื้นไม่เกิน ๗๐ % (วิธีสังเกตเมื่อนำปุ๋ยมากำแน่นๆในมือแล้วไม่มีน้ำไหลออกมาและก้อนปุ๋ยไม่แตกออกจากกัน)
๓. เมื่อผสมปุ๋ยเสร็จให้รดน้ำส้มควันไม้ ใช้อัตรา ๕ ลิตรผสมน้ำ ๒๐๐ ลิตร รดบนกองปุ๋ยอีกครั้ง เพื่อลดกลิ่นเหม็นและป้องกันการเกิดแมลงวัน
๔. กลับกองปุ๋ยทุก ๑๐ วัน และเมื่อกลับกองเสร็จให้รดด้วยน้ำส้มควันไม้ทุกครั้งหมักประมาณ ๓ เดือน สามารถนำปุ๋ยหมักไปใช้ได้

อัตราและวิธีการใช้

๑. ข้าว ไม้ดอก : ใช้ ๒ ตันต่อไร่ หว่านให้ทั่วพื้นที่แล้วไถกลบก่อนปลูกพืช
๒. พืชไร่ : ใช้ ๒ ตันต่อไร่ โรยเป็นแถวตามแนวปลูกพืชแล้วคลุกเคล้ากับดิน
๓. พืชผัก : ใช้ ๔ ตันต่อไร่ หว่านทั่วแปลงปลูกไถกลบขณะเตรียมดิน
๔. ไม้ผล ไม้ยืนต้น

เตรียมหลุมปลูก : ใช้ ๔-๑๐ กิโลกรัมต่อหลุม คลุกเคล้าปุ๋ยหมักกับดิน ใส่รองก้นหลุม

ต้นพืชที่เจริญแล้ว : ใช้ ๒๐ -๕๐ กิโลกรัมต่อต้น โดยขุดร่องลึก ๑๐ เซนติเมตร ตามแนวทรงพุ่มของต้น ใส่ปุ๋ยหมักในร่องและกลบด้วยดินหรือหว่านให้ทั่วภายใต้ทรงพุ่ม



๓ การจัดการตลาดที่ดี

นายอุดร สมบูรณ์ ยังคงใช้ตลาดนำการผลิตเป็นสำคัญ คือดูว่าตลาดต้องการผลไม้ชนิดใด ขนาดใด รูปแบบที่ต้องการเป็นอย่างไร จึงดูศักยภาพด้านการผลิตของตนว่าสามารถผลิตผลไม้ชนิดนั้นๆเพื่อป้อนสู่ตลาดได้บ้าง ในมุมมองของนายอุดร มองผลไม้ประเภททุเรียนไม่มีน้ำเป็นห่วงด้านการตลาดมากนักเพราะเป็นที่ต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศอยู่แล้วเพียงแต่เน้นให้สมาชิกในกลุ่มผลิตทุเรียนให้ได้คุณภาพปลอดภัยมีटक้างและอย่าตัดทุเรียนอ่อนเด็ดขาด แต่ผลไม้ที่น้ำเป็นห่วงด้านการตลาดคือ เงาะ ลองกอง และมังคุด หากปีใดอากาศและสภาพแวดล้อมเหมาะสมผลไม้ทั้ง ๓ ชนิดนี้ก็จะมีติดดอกออกผลจำนวนมาก จนเกิดปัญหาล้นตลาดเกิดปัญหาหาค่าผลผลิตตกต่ำโดยเฉพาะเงาะมีข้อจำกัดคือต้องขนส่งให้ผู้บริโภคให้เร็วที่สุดไม่เช่นนั้นขนเงาะจะดำทำให้ไม่เป็นที่ต้องการของผู้บริโภค นายอุดรจะพยายามหาพ่อค้ามาช่วยซื้อเงาะของสมาชิกกลุ่มเพื่อลดปัญหาเงาะล้นตลาดโดยนายอุดรจะใช้กลุ่มฯอำนวยความสะดวกในการบริหารจัดการ ส่วนลองกองนั้นเน้นหาส่งออกเป็นหลักและในช่วง ปี ๒๕๕๕-๒๕๕๖ พบว่าแนวโน้มราคาลองกองลดต่ำลงเนื่องจากมีพื้นที่ให้ผลผลิตแล้วเพิ่มขึ้น นายอุดรจึงเน้นการผลิตคุณภาพให้ดียิ่งขึ้น และพืชชนิดสุดท้ายคือมังคุด แม้นายอุดรจะปลูกมังคุดไม่มากนัก แต่กลับผู้ผลักดันแนวทางแก้ไขปัญหาค่าผลผลิตตกต่ำในเพื่อที่อำเภอเขาชะमानายอุดร มีแนวคิดที่ว่า”เราไม่จำเป็นต้องไปแข่งขันตลาดมังคุดเพื่อการส่งออกเนื่องจากมีจุดรวบรวมมากมายที่ทำมังคุดส่งออก ตลาดมังคุดเพื่อการส่งออกไม่ใช่ปัญหา แต่ปัญหาคือมังคุดตกไซด์ ดำ ดอก จะเอาไปขายที่ไหนด และมังคุดเหล่านี้แหละที่ฉุดให้ราคาตกต่ำเพราะชาวสวนไม่รู้จะเอาไปขายที่ไหน ดังนั้นถ้าเราหาตลาดรองรับมังคุดเหล่านี้ได้ปัญหามังคุดราคาตกต่ำก็จะหมดไป” นายอุดร จึงเร่งหาตลาดเพื่อรองรับผลผลิตดังกล่าวซึ่งก็ได้จตุรรองรับที่สำคัญคือ บริษัททาโก้ ที่รับซื้อเพื่อแปรรูปเป็นน้ำมังคุด ส่งขายผลสดตลาดชายแดนสระแก้ว และส่งออกเวียดนามบางส่วน ซึ่งช่วยให้สมาชิกกลุ่มมีที่ขายผลผลิตแน่นอนและได้ราคาสูงกว่าตลาดทั่วไป



ผู้บันทึกองค์ความรู้

ชื่อ - สกุล นางประทุมทิพย์ สิ้นเปี่ยม ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

สังกัด สำนักงานเกษตรอำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

ติดต่อได้ที่ ๐๓๘-๙๙๖๒๗๗