

# ถอดบทเรียนการดำเนินงานศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

## อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

### ข้อมูลพื้นฐานของศูนย์

เกษตรกรต้นแบบนายอุดร สมบูรณ์เลขบัตรประชาชน ๓๒๑๐๓๐๐๗๖๙๒๙๙



ที่อยู่ ๖๕/๑ หมู่ ๑ ตำบลน้ำเป็น อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง ๒๑๑๑๐

เบอร์โทรศัพท์ ๐๘๖-๑๔๓๗๔๔๐

พิกัดศูนย์ แกน X๐๗๙๗๓๔๔

แกน Y ๑๔๒๒๘๖๙

พื้นที่ดำเนินการ สวนผลไม้จำนวน ๑๐ ไร่

**ความเป็นมา :** นายอุดรเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถด้านการทำสวน และเป็นต้นแบบของการจัดการตลาด โดยเฉพาะมังคุด การลดต้นทุนการผลิตโดยใช้ปุ๋ยหมัก และการจัดการสวนผลไม้ให้ได้มาตรฐาน GAP

**สถานการณ์ของพื้นที่:** เกษตรกรในพื้นที่ตำบลน้ำเป็นส่วนใหญ่ทำสวนผลไม้ร้อยละ ๖๐ และพื้นที่ปลูกในพื้นที่เหมาะสมกับการปลูกผลไม้และไม้ยืนต้น (S๒) ร้อยละ ๙๐ ของพื้นที่ ผลไม้ที่นิยมปลูกคือทุเรียน มังคุด เงาะ ลองกอง ปัญหาที่พบคือต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น และปัญหาผลผลิตด้อยคุณภาพโดยเฉพาะมังคุดที่จะประสบปัญหาเนื้อแก้ว ยางไหล ทำให้ไม่เป็นที่ต้องการของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ

### หลักสูตรการเรียนรู้

๑. การเก็บเกี่ยวและการปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว และการเตรียมความพร้อมของต้นหลังการเก็บเกี่ยว
๒. การจัดการเพื่อชักนำการออกดอกและควบคุมปริมาณของดอกและผล และส่งเสริมการพัฒนาการของผลและเพิ่มปริมาณผลผลิตคุณภาพ
๓. การลดต้นทุนการผลิต
๔. เกษตรผสมผสานและการผลิตมังคุดอินทรีย์
๕. บัญชีต้นทุนอาชีพ

ฐานการเรียนรู้ : จำนวน ๔ ฐาน

ฐานที่ ๑ การจัดการผลิตมังคุดคุณภาพ

ฐานที่ ๒ การลดต้นทุนการผลิต

ฐานที่ ๓ เกษตรผสมผสานและการผลิตมังคุดอินทรีย์

ฐานที่ ๔ บัญชีต้นทุนอาชีพ

ผลงาน และความสำเร็จของผลงาน ทั้งปริมาณและคุณภาพตลอดจนระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน และความยั่งยืนในอาชีพ

๑. การผลิตมังคุดคุณภาพมาตรฐานGAP จัดการอบรมให้ความรู้และลงแปลงจริงของเกษตรกร

๑.๑ การเตรียมความพร้อมของต้นหลังการเก็บเกี่ยว

๑.๒ การจัดการเพื่อชักนำการออกดอกและควบคุมปริมาณของดอกและผล

๑.๓ การจัดการเพื่อส่งเสริมการพัฒนาการของผลและเพิ่มปริมาณผลผลิตคุณภาพ

๑.๔ การเก็บเกี่ยวและการปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว



จัดอบรมให้ความรู้และลงแปลงดูการตัดแต่งกิ่งมังคุด

๒.การผลิตปุ๋ยหมักคุณภาพสูง

การผลิตน้ำหมักชีวภาพ ,การทำปุ๋ยหมักชีวภาพ ,สารสกัดสมุนไพรจากหม้อต้มพลังงานแสงอาทิตย์ , การผลิตและการใช้ฮอร์โมนไข่, การผลิตและการใช้เชื้อไตรโคเดอร์มาและการทำน้ำยาจับใบ





๓. การติดตามสถานการณ์ระบาดศัตรูพืช การสำรวจแมลงศัตรูพืชอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการใช้สารเคมี



๔. การวางแผนการตลาดของกลุ่มฯ



๕. แปลงเรียนรู้



สวนนายอุดร สมบูรณ์ จะเป็นสวนที่ปลูกพืชผสมผสาน ได้แก่ มังคุด ทุเรียน ลองกอง และไม้สัก  
ที่มาของข้อมูล (ผู้ถอดองค์ความรู้)

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางประทุมทิพย์ สิ้นเปี่ยม นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๖-๐๖๔๐๐๗๓