

# การถ่ายทอดองค์ความรู้ เกษตรกรที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP



## ข้อมูลเกษตรกรเจ้าของแปลง

ชื่อ- สกุล นายสุรินทร์ อินทรวัฒนา

อายุ 50 ปี

ที่อยู่ หมู่ที่ 3 ต. ถ้ำสิงห์ อ. เมืองชุมพร จ. ชุมพร

ชนิดพืชที่ผ่านการรับรอง GAP ทุเรียน ลองกอง กล้วยหอมทอง

ขนาดพื้นที่ปลูก 13 ไร่



## ประวัติและประสบการณ์การเกษตรตามระบบ GAP

- ✓ เป็นผู้ผ่านการอบรม GAP อาสา ของกรมส่งเสริมการเกษตร
- ✓ อาสาสมัคร GAP อาสาของกรมวิชาการเกษตร
- ✓ ได้รับการรับรองแปลง GAP พืช 3 ชนิด มีทุเรียน ลองกอง กล้วยหอมทอง
- ✓ ผ่านการอบรมการทำบัญชีฟาร์ม
- ✓ ผ่านการอบรมการและปฏิบัติการทุเรียนตามระบบ GAP

สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองชุมพร



## ❖ หลังได้รับใบรับรองมาตรฐาน GAP มีการเปลี่ยนแปลงอย่างไร

- มีการผลิตตามกระบวนการผลิตเพื่อให้ได้ผลผลิตคุณภาพ
- มีการจดบันทึกต่างๆ
- มีการใช้สารเคมีน้อยลงและการลดต้นทุนการผลิต

## ❖ ระบบ GAP ดีอย่างไรในความรู้ดีของเกษตรกร

- สามารถผลิตตามกระบวนการผลิตเพื่อให้ได้ผลผลิตคุณภาพปลอดภัยทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภค
- สินค้าบางอย่างทำให้พ่อค้ามั่นใจในการซื้อมากขึ้น เช่น กล้วยหอมทองส่งญี่ปุ่น
- มีความรู้เรื่องการใช้สารเคมีอย่างถูกต้อง

## ❖ ท่านได้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเกษตรกรรายอื่นอย่างไรบ้าง

- การศึกษาดูงานของแปลงเกษตรกรที่ประสบผลสำเร็จ
- แลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเกษตรกรที่มาเยี่ยมชม
- แลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเจ้าหน้าที่นักวิชาการ
- แลกเปลี่ยนกับเพื่อนบ้านที่สนใจ ในวันประชุมหมู่บ้านหรือวันออมทรัพย์หมู่บ้าน
- ร่วมเป็นวิทยากรแนะนำหลักปฏิบัติ GAP และการลดต้นทุนการผลิต เช่น การทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ เป็นต้น



### 1.แหล่งน้ำ :

- ใช้แหล่งน้ำจากธรรมชาติ เช่น น้ำฝน
- น้ำจากบ่อบาดาล โดยวางระบบปริงเกอร์

### 3.การใช้วัตถุดิบทรายในการทำการเกษตร :

- ไม่ใช้สารเคมีตามที่กรมวิชาการไม่อนุญาต
- หากมีการใช้ ใช้ในระยะเวลาที่เหมาะสมและจำเป็น

### 2.พื้นที่ปลูก: พื้นที่ปลูกตั้งอยู่ หมู่ที่ 3 ตำบลลำสิงห์

- พื้นที่ปลูกไม้ผล จำนวน 13 ไร่
- สภาพพื้นที่เป็นที่ราบเชิงเขา ดินร่วนเหนียว ชุดดินอ่าวลึก
- มีการปรับปรุงดิน โดยผลิตปุ๋ยหมักน้ำหมักชีวภาพ
- การปลูกปอเทืองเพื่อเพิ่มปุ๋ยพืชสดในดิน
- การใช้โดโลไมต์ ปรับ PH ดิน

### 4. การเก็บรักษาและการขนย้ายผลผลิตภายในแปลง :

- การเก็บผลผลิตมีภาชนะรองรับไม่สัมผัสพื้นโดยตรง
- มีรถบรรทุกผลผลิตที่สะอาดและปลอดภัย
- มีการคัดเกรดจำหน่ายผลผลิตตามขนาดของผู้บริโภค

## เกษตรกรตัวอย่าง GAP

สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองชุมพร

### 5. การบันทึกข้อมูล :

- มีการบันทึกแผนผังแปลง/ประวัติแปลง
- การจัดการขบวนการผลิตเพื่อให้ได้คุณภาพ
- ระบายรายจ่ายภายในฟาร์ม

### 6. การผลิตให้ปลอดภัยจากศัตรูพืช :

- สำรวจแปลง
- ป้องกันกำจัด ถ้าพบมากใช้สารเคมี น้อยใช้สารชีวภาพ
- มีการผลิตตามกระบวนการผลิตเพื่อให้ได้คุณภาพ
- ทำการเขตกรรม
- การใช้สารชีวภาพ

### 7. การจัดการกระบวนการผลิตเพื่อให้ได้ผลผลิตคุณภาพ :

- หลังการเก็บผลผลิต ใส่ปุ๋ยสูตรเสมอ รดน้ำหมักชีวภาพ ๑ ครั้ง/เดือน
- รดน้ำประมาณ ๑๐ วัน ดูนจนปุ๋ยละลายหมด
- ตัดแต่งภายในทรงพุ่ม แล้วรดด้วยน้ำหมักชีวภาพ
- การทำยอดชุดที่ ๒ ใส่ปุ๋ยสูตรเสมอ
- การทำยอดชุดที่ ๓ เมื่อใบเริ่มเพสลาด ใช้ปุ๋ยสูตร ๙-๒๔-๒๔
- รออากาศเหมาะสมพร้อมออกดอก ฉีดเชื้อไตรโคเดอร์มา ๑ ครั้ง
- รุ่งดอกบานทางแย้มใหม่ ใช้สารเคมีไซเปอร์ ,แคลเซียม,โบรอน, อาหารเสริม
- หลังจากนั้นใช้ปุ๋ยสูตร ๑๒-๑๒-๑๗ จำนวน ๒๐ วันครั้ง
- ระยะเวลา ใช้เชื้อไตรโคเดอร์มากับสมุนไพรฉีดพ่น
- ผลอายุ ๒ เดือน ตัดแต่งผล โยงกิ่ง ฉีดสารไตรโคเดอร์มา
- หลังจากออกดอกบาน-ติดผล ๑๐๐ วัน ใช้ปุ๋ย ๑๒-๑๒-๑๗
- ควบคุมกำหนดผลสุกตัดบริโภคและจำหน่าย

### 8. การเก็บเกี่ยวละปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว :

- การเก็บเกี่ยวผลผลิตที่มีคุณภาพสูงตามที่ตลาดต้องการและถูกสุขลักษณะ
- หลังการเก็บเกี่ยวมีการคัดเกรด
- การขนส่งที่ปลอดภัย/การตลาด