

# การถ่ายทอดองค์ความรู้

## เกษตรกรที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP



### ข้อมูลเกษตรกรเจ้าของแปลง

ชื่อ- สกุล นายสิทธิพงษ์ อรุณรักษ์

อายุ ๕๑ ปี

ที่อยู่ หมู่ ๗ ต.ท่ามะปลา อ.หลังสวน จ.ชุมพร

ชนิดพืชที่ผ่านการรับรอง GAP มังคุด

ขนาดพื้นที่ปลูก ๑๕ ไร่



สำนักงานเกษตรอำเภอหลังสวน



## ประวัติและประสบการณ์การเกษตรตามระบบ GAP

- ▶ ทำการเกษตรมากกว่า ๒๐ ปี มีการปลูกพืชผสมผสาน เพื่อจะได้ไม่ประสบปัญหาความเสียหายต่อดิน ฟ้าอากาศและสภาพแวดล้อม
- ▶ ปี ๒๕๔๕ ปฏิบัติหน้าที่ตำแหน่งกรรมการกลุ่มฯ กลุ่มปรับปรุงคุณภาพมังคุดเพื่อการส่งออก ทำหน้าที่คัดคุณภาพ, ประสานงานระหว่างกลุ่มฯ และพ่อค้าผู้ส่งออกทั้งภายในและต่างประเทศโดยตรง, จัดทำตลาดประมูลมังคุด, รมรงค์ให้เก็บเกี่ยวโดยใช้เครื่องมือที่เหมาะสม
- ▶ ปี พ.ศ. ๒๕๔๗ ได้เข้าร่วม GAP มังคุด ได้รับการอบรม และได้เข้ารับการอบรมเป็น GAP อาสา (มังคุด) มาจนถึงปัจจุบันนี้ ได้ปฏิบัติตามระบบ GAP ที่ขนาดตลอด

## หลังได้รับใบรับรองมาตรฐาน GAP มีการเปลี่ยนแปลงอย่างไร

ผู้บริโภคมั่นใจในตัวสินค้าที่ได้รับมาตรฐาน GAP มาก มีความต้องการผลผลิตเพิ่มขึ้น สามารถส่งออกไปขายต่างประเทศทั่วโลกได้ง่ายขึ้น

### ระบบ GAP ดีอย่างไรในความรู้สึกของเกษตรกร

ผลิดอาหารที่มีความปลอดภัยและไม่เอารัดเอาเปรียบ ทำให้มีสุขภาพดีทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภค

### การแลกเปลี่ยนเรียนรู้

มีการแลกเปลี่ยนและพูดคุยกันในเรื่องการใช้สารเคมี อัตราการใช้สารเคมี และลดการใช้ สารเคมีลงหันมาใช้สารอินทรีย์ทดแทน



1.แหล่งน้ำ : น้ำที่ใช้ต้องไม่ปนเปื้อนสารเคมีและโลหะหนัก ซึ่งในแปลงที่ใช้นั้นเป็นน้ำบ่อบาดาล ความลึกของบ่อ ๒๐ เมตร (บาดาลน้ำตื้น)

2. พื้นที่ปลูก: เป็นพื้นที่ที่ไม่มีความเสี่ยงเนื่องจากสารเคมี วัตถุอันตราย และจุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดการตกค้างหรือปนเปื้อนใด ๆ ซึ่งในแปลงมั่งคุดนั้นไม่เคยเป็นที่ตั้งของโรงงานหรือบ่อน้ำเสียใด ๆ มาก่อน

3.การใช้วัตถุอันตรายในการทำการเกษตร : การใช้วัตถุอันตรายในสวน ใช้วัตถุที่ขึ้นทะเบียนกับกรมวิชาการเกษตรและไม่ใช้วัตถุอันตรายที่ประกาศห้ามใช้ ลักษณะการใช้ตามคำแนะนำในฉลากวัตถุอันตราย หรืออ้างอิงแนะนำของกรมวิชาการเกษตร สำคัญคือต้องถูกต้องและปลอดภัยเท่านั้น

4. การเก็บรักษาและการขนย้ายผลผลิตภายในแปลง :สถานที่เก็บรักษาผลผลิตต้องสะอาด อุปกรณ์และพาหนะในการขนย้ายผลผลิตต้องถูกสุขลักษณะสะอาด ไม่มีความเสี่ยงต่อการปนเปื้อนวัตถุอันตราย ศัตรูพืช และพาหะนำโรค และการขนย้ายต้องทำอย่างระมัดระวัง



5. การบันทึกข้อมูล : มีการบันทึกข้อมูลต่าง ๆ ครบถ้วน เช่น การใช้วัตถุอันตรายในการผลิตพืชตามข้อกำหนดของ GAP มีการจดบันทึกโรคและแมลงศัตรูพืชแต่ละช่วงของการเจริญเติบโตของพืช มีการจดบันทึกการจัดการเพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ

6. การผลิตให้ปลอดภัยจากศัตรูพืช : มีการสำรวจการเข้าทำลายของศัตรูพืชทุกชนิดและมีการป้องกันกำจัดศัตรูพืช โดยทำตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร มีการคัดแยกผลผลิตที่ปนเปื้อนแมลงศัตรูพืชออกจากรันโดยชัดเจน

7. การจัดการกระบวนการผลิตเพื่อให้ได้ผลผลิตคุณภาพ : มีการควบคุมและจัดการกระบวนการผลิตตั้งแต่เริ่มแตกตาดอกจนกระทั่งถึงเวลาเก็บเกี่ยว หลังจากนั้นมีการคัดแยกขนาด (แยกเกรด) ทั้งที่ได้คุณภาพและด้อยคุณภาพออกจากกัน

8. การเก็บเกี่ยวผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยว : การเก็บเกี่ยวต้องทำให้ถูกวิธีและเลือกเก็บเกี่ยววิธีที่สะดวกที่สุดและปลอดภัยที่สุด อุปกรณ์การเก็บเกี่ยวต้องได้มาตรฐานและมีคุณภาพ ภาชนะที่บรรจุต้องสะอาดและไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อผลผลิตและ