

สรุปข้อกำหนด 8 ประการ
ตามหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี
สำหรับพืชอาหารเพื่อขอรับรอง
แหล่งผลิต GAP พืช

- 1 น้ำ
- 2 พื้นที่ปลูก
- 3 วัตถุอันตรายทางการเกษตร
- 4 การจัดการคุณภาพ
ในกระบวนการผลิตก่อนการเก็บเกี่ยว
- 5 การเก็บเกี่ยวและการปฏิบัติ
หลังการเก็บเกี่ยว
- 6 การพักผลผลิต การขนย้าย
ในแปลงปลูกและการเก็บรักษา
- 7 สุขลักษณะส่วนบุคคล
- 8 บันทึกข้อมูลและการตรวจสอบ



กรมส่งเสริมการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ที่ปรึกษา : นายวุฒิชัย ชินวงศ์
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาการถ่ายทอดเทคโนโลยี
นางมาลีนิ ยูวานนท์
ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร

เรียบเรียง : นางสาวประพิศพรรณ อนุพันธ์
ผู้อำนวยการกลุ่มคุณภาพและมาตรฐานสินค้าเกษตร
นางสาวปรวิศา ขนประเสริฐ
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ
กลุ่มคุณภาพและมาตรฐานสินค้าเกษตร
สำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร

บรรณาธิการ : นางสาวพนิดา ธรรมสุรักษ์
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาสื่อส่งเสริมการเกษตร
นางสาวอำไพพงษ์ เกษเทียน
นักวิชาการเผยแพร่ชำนาญการ
กลุ่มพัฒนาสื่อส่งเสริมการเกษตร
สำนักพัฒนาการถ่ายทอดเทคโนโลยี

ออกแบบ : นางสาวนันทร สุนสาระพันธุ์
นายช่างศิลป์ปฏิบัติงาน
กลุ่มศิลปกรรมส่งเสริมการเกษตร
สำนักพัฒนาการถ่ายทอดเทคโนโลยี

พิมพ์ที่ : กลุ่มโรงพิมพ์ สำนักพัฒนาการถ่ายทอดเทคโนโลยี
ปีที่พิมพ์ : พิมพ์ครั้งที่ 1 พ.ศ. 2564 จำนวน 1,000 แผ่น
จัดพิมพ์ : กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



การพัฒนา
คุณภาพสินค้าเกษตร
สู่มาตรฐาน GAP

กรมส่งเสริมการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

GAP เป็นคำย่อมาจากภาษาอังกฤษ
“Good Agricultural Practice”
แปลว่า “การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี”

GAP พืช คือ การปฏิบัติตามข้อกำหนดการปฏิบัติ
ทางการเกษตรที่ดีสำหรับการผลิตพืช เพื่อเก็บเกี่ยวผลผลิต
สำหรับใช้เป็นอาหาร เช่น พืชผัก ไม้ผล พืชไร่ พืชสมุนไพร
และเครื่องเทศ ในทุกขั้นตอนของการผลิตในระดับฟาร์ม
และการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อให้ได้ผลผลิตที่ปลอดภัย
มีคุณภาพเหมาะสมในการบริโภค โดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม
สุขภาพ ความปลอดภัย และสวัสดิภาพของผู้ปฏิบัติงาน



ภารกิจ / บทบาทกรมส่งเสริมการเกษตร ที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมการปลูกพืช ตามระบบมาตรฐาน GAP



กรมส่งเสริมการเกษตร



ประชาสัมพันธ์ และรับสมัครเกษตรกร



อบรมให้ความรู้การผลิตตามระบบ GAP



ติดตามให้คำปรึกษาแก่เกษตรกร



ตรวจประเมินแปลงเบื้องต้น



ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
ในการตรวจรับรอง



บริการข้อมูลข่าวสาร

เกษตรกรได้ประโยชน์อย่างไร จากการปลูกพืชตามระบบ มาตรฐาน GAP

1. มีความรู้และผลิตพืชอย่างมีระบบ ทำให้ลดต้นทุนการผลิต และป้องกันกำจัดศัตรูพืชอย่างถูกต้อง



2. ได้ผลผลิตมีคุณภาพ ปลอดภัยจากการปนเปื้อนสารเคมี เชื้อโรค และศัตรูพืช เป็นที่ต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ



3. ได้รับการรับรองระบบการผลิตและผลผลิตเป็นที่ยอมรับ



4. เกษตรกรและผู้ซื้อได้บริโภคพืชผัก ผลไม้ที่ปลอดภัย มีคุณภาพดี ทำให้มีสุขภาพแข็งแรง



5. เกษตรกรมีรายได้จากการขายพืชผัก ผลไม้ที่ปลอดภัยอย่างสม่ำเสมอ ทำให้เกิดความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน



การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร ตามข้อกำหนด 8 ประการ เพื่อขอรับรองแหล่งผลิต GAP พืช

1. น้ำ ที่ใช้ต้องมาจากแหล่งน้ำที่ไม่เสี่ยงต่อการปนเปื้อนสิ่งที่เป็นอันตรายต่อผลผลิต



2. พื้นที่ปลูก ต้องอยู่ในสภาพแวดล้อมที่ไม่ก่อให้เกิดการปนเปื้อนสิ่งที่เป็นอันตรายต่อผลผลิต



3. วัตถุดิบอันตรายทางการเกษตรจัดเก็บเป็นหมวดหมู่ ในสถานที่เก็บที่มีมิดชิด ผู้ปฏิบัติงานต้องมีความรู้ในการใช้วัตถุดิบอันตรายทางการเกษตรที่ถูกต้อง และใช้ตามคำแนะนำหรือตามฉลากที่ขึ้นทะเบียนกับกรมวิชาการเกษตร



4. การจัดการคุณภาพในกระบวนการผลิต ก่อนการเก็บเกี่ยว มีแผนควบคุมการผลิตมีการจัดการที่ดีในการใช้ปุ๋ยและสารปรับปรุงดิน



5. การเก็บเกี่ยวและการปฏิบัติหลังเก็บเกี่ยว เก็บเกี่ยวผลผลิตที่มีอายุเหมาะสมและถูกสุขลักษณะ ตามความต้องการของตลาดหรือข้อกำหนดของลูกค้า



6. การพักผลผลิต การขนย้ายในแปลงปลูกและการเก็บรักษา มีการจัดการอย่างถูกสุขลักษณะของสถานที่ วิธีการขนย้าย การพักผลผลิต และ/หรือเก็บรักษาผลผลิต



7. สุขลักษณะส่วนบุคคล ผู้ปฏิบัติงานต้องมีความรู้ ความเข้าใจ หรือได้รับการฝึกอบรมสุขลักษณะส่วนบุคคล เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกสุขลักษณะ



8. บันทึกข้อมูลและการตามสอบ มีบันทึกข้อมูล การใช้สารเคมี ประวัติการฝึกอบรม ข้อมูลผู้รับซื้อผลผลิต การปฏิบัติงานก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว และเก็บรักษา ข้อมูลการปฏิบัติงานและเอกสารสำคัญอย่างน้อย 2 ปี ของการผลิตติดต่อกันหรือตามที่ลูกค้าต้องการ

