



บริษัท นอร์ธเทิร์น ฟู้ด คอมเพล็กซ์ จำกัด

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เรื่อง : การจัดการคุณภาพพืชผลทางการเกษตรที่ดี (GAP)	หน้า 1 ของ 3
รหัสเอกสาร : PM- AG-01	วันที่ประกาศใช้ : 1 สิงหาคม 2554	แก้ไขครั้งที่ : 00
จัดทำโดย :	ทบทวนโดย :	
เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร	ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจการเกษตร	

1. วัตถุประสงค์

เพื่อผลิตพืชผลทางการเกษตรที่มีคุณภาพและได้มาตรฐานเป็นที่พึงพอใจของลูกค้าและผู้บริโภค

2. ขอบข่าย

ขอบข่ายนี้ครอบคลุมถึงทุกขั้นตอนในการผลิตพืชผลทางการเกษตรที่ดีและเหมาะสมของ
บริษัท นอร์ธเทิร์น ฟู้ด คอมเพล็กซ์ จำกัด เท่านั้น

3. นิยาม

บริษัท ฯ หมายถึง บริษัท นอร์ธเทิร์น ฟู้ด คอมเพล็กซ์ จำกัด

การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืช (Good Agriculture Practices : GAP) หมายถึง แนวทางในการทำการเกษตร เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพดีตรงตามมาตรฐานที่กำหนด ได้ผลผลิตสูงคุ้มค่าการลงทุน และ
ขบวนการผลิตจะต้องปลอดภัยต่อเกษตรกรและผู้บริโภค มีการใช้ทรัพยากรที่เกิดประโยชน์สูงสุด เกิดความยั่งยืนทาง
การเกษตรและไม่ทำให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม โดยหลักการนี้ได้รับการกำหนดโดยองค์การอาหารและเกษตรแห่ง
สหประชาชาติ (FAO) สำหรับบริษัท ฯ กรมวิชาการเกษตรกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่ใน
การตรวจรับรองระบบการจัดการคุณภาพพืชผลทางการเกษตรที่ดี (GAP)

4. ผู้รับผิดชอบ

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร

มีหน้าที่รับผิดชอบให้มีจัดทำบันทึก ควบคุม และปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืช

ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจการเกษตร

มีหน้าที่รับผิดชอบ ควบคุมและตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามขั้นตอนการผลิตพืชผลทางการเกษตรที่
ดีและเหมาะสม

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เรื่อง : การจัดการคุณภาพพืชผลทางการเกษตรที่ดี (GAP)	หน้า 2 ของ 3
----------------------	---	--------------



บริษัท นอร์ธเทอรัน ฟู้ด คอมเพล็กซ์ จำกัด

รหัสเอกสาร : PM- AG-01

วันที่ประกาศใช้ : 1 สิงหาคม 2554

แก้ไขครั้งที่ : 00

5. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

5.1 การวางแผนและควบคุมการผลิต

ในฐานะ “ผู้วางแผนและควบคุมผลิต รวมถึงการผลิตพืชผลทางการเกษตรภายใต้ระบบการจัดการคุณภาพพืชผลทางการเกษตรที่ดี (GAP)” มีการวางแผนและควบคุมการผลิต ตามรายละเอียดนี้

5.1.1 การเตรียมแปลงและเมล็ดพันธุ์

- การเตรียมแปลงปลูก และเมล็ดพันธุ์
- การเตรียมหลุมปลูกพร้อมการใส่ปุ๋ยรองก้นหลุม

5.1.2 การจัดการเพื่อเสริมความสมบูรณ์ดิน

- การใส่ปุ๋ยเพื่อเสริมสร้างความสมบูรณ์ดิน
- การให้น้ำ

5.1.3 การป้องกันการกำจัดศัตรูพืช

- การป้องกันการกำจัดศัตรูพืช
- การป้องกันการคลปนของผลิตผลที่มีศัตรูพืชติดไปกับผลผลิต

5.1.4 การจัดการเพื่อผลิตพืชผลทางการเกษตรที่ปลอดภัย

- การผลิตที่ปลอดภัย

5.1.5 การเก็บเกี่ยวและการปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว

- การเก็บเกี่ยว
- การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยวในแปลง

5.2 หลักเกณฑ์การปฏิบัติตามระบบการจัดการคุณภาพพืชผลทางการเกษตรที่ดี (GAP)

มีขั้นตอนการปฏิบัติ ดังนี้

5.2.1 แหล่งน้ำ

น้ำที่ใช้ต้องได้จากแหล่งที่ไม่มีสภาพแวดล้อมซึ่งก่อให้เกิดการปนเปื้อน วัตถุอันตราย สารเคมี โลหะหนัก และจุลินทรีย์ ให้ดำเนินการตามวิธีการปฏิบัติงาน เรื่อง การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ (WI- AG-01)

5.2.2 พื้นที่ปลูก

ต้องเป็นพื้นที่ปลูกที่ไม่มีวัตถุอันตราย สารเคมี โลหะหนักและจุลินทรีย์ ที่มีผลตกค้างหรือปนเปื้อน ในผลิตผล ให้ดำเนินการตามวิธีการปฏิบัติงาน เรื่อง การตรวจวิเคราะห์คุณภาพพื้นที่ปลูก (WI- AG-02)

5.2.3 การใช้วัตถุอันตรายทางการเกษตร

ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำในฉลากที่ขึ้นทะเบียนกับกรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้ดำเนินการตามวิธีการปฏิบัติงาน เรื่อง การใช้วัตถุอันตรายทางการเกษตร (WI- AG-03)

ตอนการปฏิบัติงาน	: การจัดการคุณภาพพืชผลทางการเกษตรที่ดี (GAP)	3 ของ 3
------------------	--	---------



บริษัท นอร์ธเทิร์น ฟู้ด คอมเพล็กซ์ จำกัด

เอกสาร : PM- AG-01

ที่ประกาศใช้ : 1 สิงหาคม 2554

ครั้งที่ : 00

5.2.4 การเก็บรักษาและการขนย้ายผลิตผลภายใน

สถานที่เก็บรักษาต้องสะอาด อากาศถ่ายเทได้ดี และอุปกรณ์ในการขนย้ายต้องสะอาดเหมาะสม ให้ดำเนินการตามวิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การเก็บรักษาและการขนย้ายผลิตผลในฟาร์ม (WI- AG-04)

5.2.5 การบันทึกข้อมูล

ต้องมีการบันทึกข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการใช้วัตถุดิบทรายทางการเกษตร การสำรวจและการป้องกัน กำจัดศัตรูพืช และการจัดการเพื่อให้ได้ผลิตผลที่มีคุณภาพ ให้ดำเนินการตามขั้นตอนการปฏิบัติงาน เรื่อง การควบคุมบันทึก (PM-GR-02)

5.2.6 การผลิตให้ปลอดภัยจากศัตรูพืช

ผลิตผลที่เก็บเกี่ยวต้องไม่มีศัตรูพืชติดในผลผลิต ให้ดำเนินการตามวิธีปฏิบัติงาน เรื่อง ผลิตผลปลอดจากศัตรูพืช (WI- AG-05)

5.2.7 การจัดการกระบวนการผลิตเพื่อให้ได้ผลิตผลคุณภาพ

การปฏิบัติและการจัดการตามแผนควบคุมการผลิต ให้ดำเนินการตามวิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การจัดการพืชผลทางการเกษตรเพื่อให้ได้ผลิตผลคุณภาพ (WI- AG-06)

5.2.8 การเก็บเกี่ยว และการปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว

การเก็บเกี่ยวผลิตผลในระยะเวลาที่เหมาะสม วิธีการเก็บเกี่ยวที่ถูกต้องปลอดภัยต่อผู้บริโภค ให้ดำเนินการตามวิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การเก็บเกี่ยวและการปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว (WI- AG-07)

6. เอกสารที่เกี่ยวข้อง

6.1 วิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การตรวจวิเคราะห์คุณภาพแหล่งน้ำ (WI- AG-01)

6.2 วิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน (WI- AG-02)

6.3 วิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การใช้วัตถุดิบทรายทางการเกษตร (WI- AG-03)

6.4 วิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การเก็บรักษาและการขนย้ายผลิตผลภายในฟาร์ม (WI- AG-04)

6.5 วิธีปฏิบัติงาน เรื่อง ผลิตผลปลอดจากศัตรูพืช (WI- AG-05)

6.6 วิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การจัดการพืชผลทางการเกษตรเพื่อให้ได้ผลิตผลคุณภาพ (WI- AG-06)

6.7 วิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การเก็บเกี่ยวและการปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว (WI- AG-07)

6.8 ขั้นตอนการปฏิบัติงาน เรื่อง การควบคุมบันทึก (PM-GR-02)



บริษัท นอร์ทเทอรัน ฟู้ด คอมเพล็กซ์ จำกัด