



มาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง หลักปฏิบัติสำหรับการผลิตเชื้อเห็ด (มาตรฐานบังคับ)

นางกุลศิริ เวียงวิเศษ
นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการ
สำนักกำหนดมาตรฐาน มกอช.

แนะนำ มกอช.

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) เป็นหน่วยงานในสังกัดของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รับผิดชอบงานด้านจัดทำมาตรฐาน รับรอง ส่งเสริมและควบคุมมาตรฐานสินค้าเกษตร ให้มีคุณภาพและปลอดภัย โดยปฏิบัติงานตาม พ.ร.บ. มาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ.2551



- **มาตรฐานทั่วไป**

- ออกเป็นประกาศกระทรวง เพื่อส่งเสริมสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน
- ผู้เกี่ยวข้องนำไปปฏิบัติ ขอการรับรอง และขอใช้เครื่องหมายโดยสมัครใจ



- **มาตรฐานบังคับ**

- ออกเป็นกฎกระทรวง กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน
- ผู้ผลิต ผู้นำเข้า หรือผู้ส่งออก ต้องขออนุญาตและต้องได้รับการรับรอง และต้องแสดงเครื่องหมายมาตรฐานบังคับ



มาตรฐานสินค้าเกษตร : สินค้าเห็ด

1. เห็ดหอมสด (มกษ. 1506-2551) มาตรฐานทั่วไป
2. เห็ดหูหนูสด (มกษ. 1507-2551) มาตรฐานทั่วไป
3. เห็ดหูหนูแห้ง (มกษ. 1511-2552) มาตรฐานทั่วไป
4. เห็ดสกุลนางรม (มกษ. 1514-2555) มาตรฐานทั่วไป
5. เห็ดฟาง (มกษ. 1515-2557) มาตรฐานทั่วไป
6. เห็ดเข็ม (มกษ. 1517-2558) มาตรฐานทั่วไป



มาตรฐานสินค้าเกษตร : ขั้นตอนการผลิตที่ดี

1. การผลิตเชื้อเห็ด



การปฏิบัติที่ดีสำหรับการผลิตเชื้อเห็ด **ยกเลิก**

(มกษ. 2507-2556)

****หลักปฏิบัติสำหรับการผลิตเชื้อเห็ด**

(มกษ. 2507-2559)

2. การผลิตก้อนเห็ด



ยังไม่ได้ดำเนินการ

3. การบ่มก้อนเชื้อเห็ด

การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับเห็ดเพาะในถุง

(มกษ. 2504-2555) (มาตรฐานทั่วไป)

4. การเปิดดอกและ
การปฏิบัติหลังการเก็บ
เกี่ยว

การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับเห็ดฟาง

(มกษ. 2505-2555) (มาตรฐานทั่วไป)



ความเป็นมา ของมาตรฐานหลักปฏิบัติสำหรับการผลิตเชื้อเห็ด

2556	2557	2558
<p>มกอช. จัดทำมาตรฐาน การปฏิบัติที่ดีสำหรับเชื้อเห็ด มีขอบข่ายใช้กับเชื้อเห็ดเพาะในถุง</p>	<p>ศึกษาข้อมูลเพื่อเพิ่มเนื้อหา ของเชื้อเห็ดฟาง และ ผลกระทบจากการทดลอง ใช้มาตรฐาน โดยมี ผู้ประกอบการที่ตอบรับเข้า ร่วมโครงการ 26 ราย จาก ทั้งหมด 128 ราย</p>	<p>นำข้อมูลผลการศึกษา มาปรับปรุงมาตรฐานให้ใช้ได้กับ เชื้อเห็ดฟาง</p>
<p>ผลการสัมมนาระดมความเห็น สรุปลงว่าควรจัดทำเป็น มาตรฐานบังคับ</p>		<p>ผลการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ ให้ปรับปรุงมาตรฐานเป็น มาตรฐานบังคับที่กระชับขึ้น</p>
<p>คณะกรรมการมาตรฐานสินค้าเกษตร เห็นชอบในการกำหนดเป็นมาตรฐาน บังคับ แต่ควรเพิ่มเนื้อหาเกี่ยวกับ เชื้อเห็ดฟางก่อน</p>		<p>คณะกรรมการวิชาการพิจารณา ช่วยกันปรับแก้มาตรฐานให้มี เฉพาะข้อกำหนดที่จำเป็น</p>
<p>ประกาศเป็นมาตรฐานทั่วไปเพื่อ ทดลองใช้ก่อน</p>		

สิ่งที่กำลังดำเนินการ และที่จะเกิดผลตามมาในอนาคต

2559 - 2560	2560 - 2561
จัดสัมมนาระดมความเห็นเพื่อช่วยกันพิจารณาร่างมาตรฐานที่จะบังคับ (มี.ค. 2559)	ช่วงระยะเวลาปรับตัว
เสนอคณะกรรมการมาตรฐานสินค้าเกษตรให้ความเห็นชอบ	ผู้ประกอบการ
รับฟังความคิดเห็น 24 พ.ค. - 23 ก.ค. 2559	1. ปฏิบัติตามมาตรฐาน
- ในประเทศ ลง นสพ. และ เว็บไซต์ มกอช.	2. ขอรับใบอนุญาต
- ต่างประเทศ	3. ขอรับการรับรองจาก
ประกาศเป็นมาตรฐานทั่วไป ในราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๙	ผู้ประกอบการตรวจสอบมาตรฐาน
ประกาศเป็นมาตรฐานบังคับ ในราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ 12 เมษายน 2560 และมีระยะเวลาเปลี่ยนผ่าน 365 วัน มีผลบังคับใช้จริงในวันที่ 12 เมษายน 2561	หน่วยงานราชการ
	1. จัดอบรมให้กับผู้ประกอบการ และผู้ตรวจประเมิน
	2. สนับสนุนการปฏิบัติตามมาตรฐาน

มาตรฐาน หลักปฏิบัติสำหรับการผลิตเชื้อเห็ด

ข้อกำหนด ฉบับทั่วไป ปี 2556

1. สถานประกอบการ
2. อาคารสถานประกอบการ และพื้นที่ปฏิบัติงาน
3. เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิต
4. สิ่งอำนวยความสะดวก
5. การควบคุมการปฏิบัติงาน
6. การบำรุงรักษาและการสุขาภิบาล
7. สุขลักษณะส่วนบุคคล
8. การฝึกอบรม
9. การบันทึกข้อมูล

50 ข้อ

ข้อกำหนด ฉบับบังคับ ปี 2559

1. สถานประกอบการ
2. การควบคุมการปฏิบัติงาน
3. การฝึกอบรม
4. เอกสารและบันทึกข้อมูล

36 ข้อ