

การรับรองห้องปฏิบัติการมาตรฐาน เพื่อขอการออกแบบแจ้ง รายละเอียดเมล็ดพันธุ์ (พ.พ.)



นายศิริชัย ถาวร
ผอ. กลุ่มควบคุมพันธุ์พืช
สำนักควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร

นางสาวปิยรัตน์ รุจิณรงค์
ผอ. กลุ่มพัฒนาระบบตรวจสอบและรับรองคุณภาพเมล็ดพันธุ์พืช
กองวิจัยพัฒนาเมล็ดพันธุ์พืช

การเตรียมความพร้อม

ห้องปฏิบัติการเพื่อประกอบการ
ขอแบบแจ้งรายละเอียดเมล็ดพันธุ์

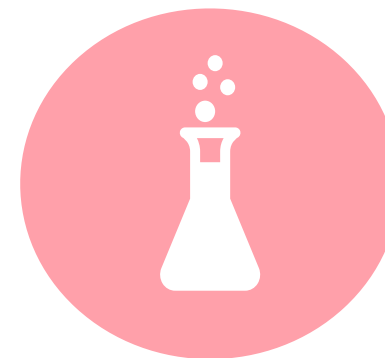


ต้องมีห้องปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์



กรณีที่ 1

ห้องปฏิบัติการที่ได้มาตรฐาน



กรณีที่ 2

ห้องปฏิบัติการที่ยังไม่ได้มาตรฐาน

กรณีที่ 1

ห้องปฏิบัติการที่ได้มาตรฐาน



01. ห้องปฏิบัติการ

- ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025 หรือ ISTA (ใบรับรองมาตรฐานไม่หมดอายุ)

02. บุคลากร

- จบปริญญาตรีด้านการเกษตรหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
- มีประสบการณ์ทำงานในห้องปฏิบัติการด้านการตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี/
- ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์
- มีบุคลากรที่ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการเพียงพอ

กรณีที่ 1

ห้องปฏิบัติการที่ได้มาตรฐาน



03. มีระบบคู่มือคุณภาพ/คู่มือวิชาการ

04. เครื่องมือ

- มีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับ และมีการสอบเทียบเป็นประจำตามอายุการใช้งาน

05. มีหลักฐานการผ่านการทดสอบความชำนาญ

06. หนังสือรับรองคุณภาพเมล็ดพันธุ์พืช

- ต้องมีรายละเอียดข้อมูลตามที่หน่วยงานราชการกำหนด

กรณีที่ 2

ห้องปฏิบัติการที่ยังไม่ได้มาตรฐาน



01. บุคลากร

- จบปริญญาตรีด้านการเกษตรหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
- มีประสบการณ์ทำงานในห้องปฏิบัติการด้านการตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี/
- ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์
- มีบุคลากรที่ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการเพียงพอ

02. เครื่องมือ

- มีเครื่องมือพื้นฐานในการตรวจสอบความบริสุทธิ์ทางกายภาพและความงอก
- ผ่านการสอบเทียบและทวนสอบ
- มีคู่มือการใช้งาน

กรณีที่ 2

ห้องปฏิบัติการที่ยังไม่ได้มาตรฐาน



03. เอกสาร

- คู่มือระบบคุณภาพ (Quality Manual)
- คู่มือวิชาการ (Technical Manual)/SOP

04. การทดสอบความชำนาญ

- ต้องผ่านการทดสอบความชำนาญในขอบข่ายการรับรองกับห้องปฏิบัติการของกรมวิชาการเกษตร

05. หนังสือรับรองคุณภาพเมล็ดพันธุ์พืช

- ต้องมีรายละเอียดข้อมูลตามที่หน่วยงานราชการกำหนด

เกณฑ์การประเมิน

คณะตรวจประเมินฯ จะมีการตรวจประเมินเอกสาร และ
วิธีการปฏิบัติงานทุกๆ 3 ปี



การนำไปใช้ประโยชน์

ห้องปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์พืช
ที่ผ่านการรับรองสามารถนำรายงานผล
ยื่นในระบบ NSW เพื่อประกอบการออก
หมายเลข พ.พ. ของกลุ่มควบคุมพันธุ์พืช



Q & A

