

# โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้ตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP ภายใต้โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่

## ๑. ชื่อโครงการ

โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้ตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP

## ๒. หลักการและเหตุผล

การตรวจสอบและรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน ISO/IEC 17065:2012 เป็นมาตรฐานระบบงานของหน่วยตรวจสอบและรับรองคุณภาพ (Certification Body: CB) ที่ได้รับความเชื่อมั่นในวงการมาตรฐานทั่วไป มีข้อกำหนดเพื่อให้หน่วยงานมีการจัดการองค์กร จัดทำเอกสารและปฏิบัติ เพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล ดังนั้น เพื่อให้กรมการข้าวสามารถพัฒนาระบบงานให้ได้มาตรฐานตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ จำเป็นต้องพัฒนาหน่วยรับรองตามมาตรฐานข้อกำหนดสำหรับหน่วยรับรองผลิตภัณฑ์และบริการ ISO/IEC 17065:2012 และมีการตรวจติดตามคุณภาพภายในองค์กร ทั้งนี้ เพื่อยอมรับระหว่างประเทศในมาตรฐานด้านคุณภาพความปลอดภัย สิ่งแวดล้อมและสุขอนามัยของสินค้าเกษตรและอาหาร และสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้บริโภค อีกทั้ง ตามนโยบายถ่ายโอนภารกิจด้านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานข้าวของหน่วยงานภาครัฐสู่ภาคเอกชน ทำให้หน่วยงานภาคเอกชนที่จะรับถ่ายโอนงานจำเป็นต้องพัฒนาระบบงานเพื่อให้มีศักยภาพและคุณสมบัติที่จะดำเนินงานตามหลักสากล รวมทั้งหน่วยงานภาครัฐที่จะถ่ายโอนงานก็จำเป็นต้องทราบข้อกำหนดสากลที่จำเป็นเพื่อการควบคุมการปฏิบัติงานที่ได้ถ่ายโอนไปได้ถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

กรมการข้าว โดยกองตรวจสอบรับรองมาตรฐานข้าวและผลิตภัณฑ์ข้าว ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17065:2012 และเป็นหน่วยตรวจรับรองตามมาตรฐานสากล บุคลากรที่เกี่ยวข้องต้องมีความรู้และความเข้าใจ ขอบเขตและขั้นตอนของการดำเนินงาน มีคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์ข้อกำหนดของมาตรฐาน เข้าใจระบบมาตรฐานในการตรวจสอบรับรองการผลิตข้าว GAP เอกสารที่ใช้ในการปฏิบัติงาน ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17065:2012

ดังนั้น จึงจำเป็นต้องมีการฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้ตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP เพื่อให้มีความรู้และความเข้าใจด้านการตรวจสอบและรับรองคุณภาพ กระบวนการตรวจประเมินตามระบบการผลิตข้าว GAP สร้างความพร้อมด้านการตรวจสอบรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17065:2012 ตลอดจนให้มีความรู้ ความเข้าใจ ขอบเขตและขั้นตอนของการดำเนินงาน เอกสารที่ใช้ในการปฏิบัติงานตามระบบมาตรฐานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO/IEC 17065:2012 เพื่อให้การตรวจรับรองคุณภาพสินค้าข้าวและผลิตภัณฑ์บรรลุเป้าหมายด้านคุณภาพตามมาตรฐาน เป็นที่ยอมรับและสร้างความเชื่อมั่นในระบบการตรวจรับรองคุณภาพข้าวของกรมการข้าวต่อไป

## ๓. วัตถุประสงค์

๓.๑ เพื่อเพิ่มจำนวนผู้ตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP

๓.๒ ส่งเสริมและพัฒนาผู้ตรวจประเมินให้มีความรู้ความเข้าใจระบบการตรวจสอบและรับรองคุณภาพข้าว

๓.๓ เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP

## ๔. เป้าหมาย

พัฒนาผู้ตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP ได้แก่ เจ้าหน้าที่ภายในกรมการข้าว เจ้าหน้าที่ภาครัฐและเอกชน เจ้าหน้าที่โครงการฯ ของกรมการข้าว บุคคลทั่วไป ผู้ตรวจประเมินภายนอก ผู้จัดการฝึกอบรมและวิทยากร รวมทั้งหมด ๔๐๐ คน

## ๕. ตัวชี้วัดเชิงปริมาณและคุณภาพ

### ๕.๑ เชิงปริมาณ

พัฒนาผู้ตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP จำนวน ๔๐๐ คน

### ๕.๒ เชิงคุณภาพ

ผู้ตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องตามระบบงาน มาตรฐานกรมการข้าวและเป็นที่เชื่อถือของผู้เกี่ยวข้อง

## ๖. วิธีดำเนินการ

๖.๑ จัดทำแผนการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

๖.๒ จัดทำหลักสูตรในการอบรมให้ครอบคลุมเนื้อหาเกี่ยวกับการตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP

- หลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องในการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานข้าว
- มาตรฐานสินค้าเกษตรการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับข้าวทั่วไปและสำหรับข้าวหอมมะลิไทย
- หลักการเบื้องต้นของการวิเคราะห์อันตราย และจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม และการจัดการด้านความปลอดภัยอาหารของ Codex
- หลักการตรวจประเมินตามมาตรฐาน ISO 19011
- ความรู้เกี่ยวกับการใช้สารเคมีในแปลงนา
- โรคข้าวและการจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ
- แมลงและศัตรูข้าว และการป้องกันกำจัดศัตรูข้าว
- การจัดการวัชพืชเพื่อยกระดับมาตรฐานการผลิตข้าว
- หลักการตรวจสอบพันธุ์ปนในแปลงนาและวิเคราะห์ข้าวพันธุ์ปน คุณภาพการสี (เปอร์เซ็นต์ข้าวเต็มเมล็ดและต้นข้าว)
- การตรวจประเมินและการให้การรับรองแบบกลุ่ม และการสุ่มตัวอย่างดิน น้ำ และข้าวเปลือก
- การใช้แบบรายการตรวจประเมินระบบควบคุมภายในกลุ่มระบบการผลิตข้าว GAP
- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการตรวจประเมินมาตรฐานการผลิตข้าว
- การใช้แบบรายการการตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP
- การฝึกปฏิบัติการตรวจประเมินมาตรฐานการผลิตข้าวในแปลงนา ตามข้อกำหนด ๗ ข้อ ตามหลักมาตรฐาน GAP
- การจัดทำรายงานการฝึกปฏิบัติการตรวจประเมินมาตรฐานการผลิตข้าว
- การนำเสนอรายงานการฝึกปฏิบัติการตรวจประเมินมาตรฐานการผลิตข้าว
- จัดทำแบบทดสอบ

๖.๓ จัดทำแผนและเสนอขออนุมัติโครงการ

๖.๔ ประสานสถานที่จัดการฝึกอบรม

๖.๕ ประชาสัมพันธ์เพื่อแจ้งกำหนดการและคุณสมบัติผู้เข้ารับการฝึกอบรม

๖.๖ ประสานงานกับวิทยากร รวบรวมรายชื่อวิทยากร เพื่อแจ้งหลักสูตรและกำหนดการฝึกอบรมรวมถึงจัดทำแบบทดสอบ

๖.๗ ประสานเจ้าหน้าที่ GAP ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว และศูนย์วิจัยข้าว เพื่อเตรียมแปลงนาเพื่อใช้ฝึกปฏิบัติการตรวจประเมินมาตรฐานการผลิตข้าว GAP ในแปลงนา

๖.๘ ประสานรถโดยสาร รับ - ส่ง ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมไปฝึกปฏิบัติการตรวจแปลง

๖.๙ รวบรวมรายชื่อผู้เข้ารับฝึกอบรม โดยพิจารณาจากทะเบียนรายชื่อผู้ผ่านฝึกอบรม ปี ๒๕๕๖ - ๒๕๖๐

๖.๑๐ ดำเนินการจัดซื้อ - จัดจ้างวัสดุอุปกรณ์และเอกสารประกอบการฝึกอบรม

๖.๑๑ ดำเนินการจัดการฝึกอบรม ประเมินผลการฝึกอบรม

๖.๑๒ จัดทำใบประกาศให้กับผู้ผ่านการฝึกอบรม

๖.๑๓ จัดทำการเบิกจ่ายเงิน

๖.๑๔ จัดทำบัญชีรายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรม เพื่อทำทะเบียนผู้ตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP นำไปประกอบการพิจารณาขอรับพิชิตขอใบในการเข้าตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP

๖.๑๕ รายงานผลการปฏิบัติงานโครงการฝึกอบรมหลักสูตรพัฒนาผู้ตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP

## ๗. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๗.๑ ผู้ตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP มีความรู้ความเข้าใจในระบบมาตรฐานและการตรวจสอบและรับรองคุณภาพ ขั้นตอนและระบบให้การรับรองคุณภาพของกรมการข้าว ข้อกำหนดของระบบการผลิตข้าว GAP การฝึกปฏิบัติตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP และแนวทางการตัดสินใจของผู้ตรวจประเมิน

๗.๒ ผู้ตรวจประเมินสามารถปฏิบัติงานได้อย่างเป็นระบบตามมาตรฐานของกรมการข้าว สอดคล้องกับมาตรฐานสากล และเป็นที่ยอมรับของผู้ที่เกี่ยวข้อง

๗.๓ เพิ่มจำนวนผู้ตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP ภายใต้ระบบมาตรฐาน ISO/IEC 17065:2012 เพื่อรองรับระบบการตรวจประเมินระบบการผลิตข้าว GAP ในอนาคต

## ๘. แผนการดำเนินงาน

- ครั้งที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๘ - ๑๒ มกราคม ๒๕๖๑

- ครั้งที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๙ มกราคม ๒๕๖๑

- ครั้งที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

- ครั้งที่ ๔ ระหว่างวันที่ ๕ - ๙ มีนาคม ๒๕๖๑

## ๙. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กลุ่มพัฒนาระบบตรวจสอบรับรองมาตรฐานข้าว กองตรวจสอบรับรองมาตรฐานข้าวและผลิตภัณฑ์กรมการข้าว

## ๑๐. สถานที่และระยะเวลาดำเนินการ

ระยะการฝึกอบรม ๕ วัน แบ่งการจัดอบรมเป็น ๔ ครั้ง ครั้งละ ๑๐๐ คน

- ครั้งที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๘ - ๑๒ มกราคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเจริญธานี จังหวัดขอนแก่น

- ครั้งที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๙ มกราคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมวังจันทร์ ริเวอร์วิว จังหวัดพิษณุโลก

- ครั้งที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ แกรนด์ฮิลล์ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดนครสวรรค์

- ครั้งที่ ๔ ระหว่างวันที่ ๕ - ๙ มีนาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเชียงใหม่ฮิลล์ จังหวัดเชียงใหม่