

## ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง เงื่อนไขการนำเข้าจุลินทรีย์ทางการเกษตรชนิดเชื้อเห็ดกระดุมจากสหรัฐอเมริกา

พ.ศ. ๒๕๕๖

กรมวิชาการเกษตรได้วิเคราะห์ความเสี่ยงศัตรูพืชของจุลินทรีย์ทางการเกษตรชนิดเชื้อเห็ดกระดุมนำเข้าเพื่อการค้าจากสหรัฐอเมริกาเสร็จสิ้นแล้ว

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘ (๒) และมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. ๒๕๐๗ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติกักพืช (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๑ อันเป็นกฎหมายที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๙ ประกอบกับมาตรา ๓๒ มาตรา ๓๓ มาตรา ๔๑ และมาตรา ๔๓ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย อธิบดีกรมวิชาการเกษตรโดยคำแนะนำของคณะกรรมการกักพืช จึงออกประกาศเงื่อนไขการนำเข้าจุลินทรีย์ทางการเกษตรชนิดเชื้อเห็ดกระดุมจากสหรัฐอเมริกา ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง เงื่อนไขการนำเข้าจุลินทรีย์ทางการเกษตรชนิดเชื้อเห็ดกระดุมจากสหรัฐอเมริกา พ.ศ. ๒๕๕๖”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ชนิดจุลินทรีย์ทางการเกษตร

เชื้อเห็ดกระดุม (button mushroom, *Agaricus bisporus*) ตามประกาศนี้ ได้แก่

๓.๑ เชื้อเห็ดกระดุมบริสุทธิ์ (pure culture)

๓.๒ เชื้อเห็ดกระดุมสำหรับเพาะหรือขยาย (grain spawn)

ข้อ ๔ หน่วยงานที่รับผิดชอบ

๔.๑ ราชอาณาจักรไทย คือ กรมวิชาการเกษตร

๔.๒ สหรัฐอเมริกา คือ United States Department of Agriculture, Animal and Plant Health Inspection Service ซึ่งต่อไปในประกาศนี้จะเรียกว่า “USDA - APHIS”

ข้อ ๕ การขออนุญาตนำเข้า

ต้องมีใบอนุญาตนำเข้าซึ่งออกให้โดยกรมวิชาการเกษตร

ข้อ ๖ วิธีการขนส่ง

ต้องส่งจุลินทรีย์ทางการเกษตรมาจากเมืองท่าแห่งหนึ่งในสหรัฐอเมริกาไปยังเมืองท่าปลายทางในราชอาณาจักรไทย ในลักษณะเป็นสินค้าขนส่งทางน้ำหรือทางอากาศ

ข้อ ๗ ข้อกำหนดสำหรับการนำเข้า

## ๗.๑ เชื้อเห็ดดักแด้กรมบริสุทธิ์

๗.๑.๑ เชื้อเห็ดดักแด้กรมบริสุทธิ์ตรงตามสายพันธุ์และปลอดจากการปนเปื้อนของจุลินทรีย์ชนิดอื่น หรือสิ่งมีชีวิตชนิดอื่นที่มีศักยภาพเป็นศัตรูพืชกักกันของราชอาณาจักรไทย

๗.๑.๒ ต้องเพาะเลี้ยงเส้นใยเชื้อเห็ดดักแด้กรมบริสุทธิ์บนอาหารวุ้นที่บรรจุอยู่ในภาชนะสำหรับเลี้ยงเชื้อจุลินทรีย์ที่เหมาะสม

## ๗.๒ เชื้อเห็ดดักแด้กรมสำหรับเพาะหรือขยาย

๗.๒.๑ เชื้อเห็ดดักแด้กรมสำหรับเพาะหรือขยายต้องบริสุทธิ์ตรงตามสายพันธุ์และปลอดจากการปนเปื้อนของจุลินทรีย์ชนิดอื่น หรือสิ่งมีชีวิตชนิดอื่นที่มีศักยภาพเป็นศัตรูพืชกักกันของราชอาณาจักรไทย

๗.๒.๒ ต้องเพาะเลี้ยงเชื้อเห็ดดักแด้กรมสำหรับเพาะหรือขยายบนเมล็ดธัญพืช

๗.๒.๓ เมล็ดธัญพืชต้องผ่านการนึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำร้อนที่อุณหภูมิ ๑๒๑ องศาเซลเซียส (๒๔๙.๘๐ องศาฟาเรนไฮต์) ที่ความดัน ๑๕ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว เป็นเวลานาน ๓๐ นาทีหรือมากกว่า ก่อนนำไปใช้ในการเพาะเลี้ยงเชื้อเห็ดดักแด้กรม

## ข้อ ๘ ข้อกำหนดสำหรับบรรจุภัณฑ์และฉลาก

## ๘.๑ เชื้อเห็ดดักแด้กรมบริสุทธิ์

๘.๑.๑ ต้องบรรจุเชื้อเห็ดดักแด้กรมบริสุทธิ์ตามข้อ ๗.๑.๒ ในบรรจุภัณฑ์ที่ผลิตและออกแบบเฉพาะสำหรับการขนส่งเชื้อจุลินทรีย์ บรรจุภัณฑ์ต้องมีความแข็งแรง และคงทนต่อแรงกระแทก มีฝาปิดสนิทมั่นใจได้ว่าจะสามารถป้องกันการเล็ดลอดของเชื้อจุลินทรีย์ออกสู่สภาพแวดล้อมระหว่างการขนส่ง

## ๘.๒ เชื้อเห็ดดักแด้กรมสำหรับเพาะหรือขยาย

๘.๒.๑ ต้องบรรจุเชื้อเห็ดดักแด้กรมสำหรับเพาะหรือขยายในบรรจุภัณฑ์ที่ใหม่และสะอาด

๘.๒.๒ ต้องบรรจุเชื้อเห็ดดักแด้กรมสำหรับเพาะหรือขยายในบรรจุภัณฑ์ซึ่งปิดสนิทเมื่อบรรจุเชื้อเห็ดดักแด้กรมสำหรับเพาะหรือขยายแล้ว โดยต้องไม่มีการปนเปื้อนของจุลินทรีย์ชนิดอื่น

๘.๒.๓ ต้องระบุชื่อและที่อยู่ผู้ผลิต ชื่อวิทยาศาสตร์ สายพันธุ์ และ วัน เดือน ปี ที่ผลิต ลงบนบรรจุภัณฑ์

## ข้อ ๙ การรับรองสุขอนามัยพืช

๙.๑ ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืชซึ่งออกให้โดย USDA - APHIS กำกับมาด้วย โดยต้นฉบับใบรับรองสุขอนามัยพืชต้องแนบมาพร้อมกับสินค้าทุกครั้งที่จะส่งไปยังราชอาณาจักรไทย

๙.๒ ต้องระบุชื่อสามัญ และชื่อวิทยาศาสตร์ ได้แก่ *Agaricus bisporus* ลงบนใบรับรองสุขอนามัยพืช

๙.๓ สำหรับการนำเข้าเชื้อเห็ดกระดุมสำหรับเพาะหรือขยาย

๙.๓.๑ ต้องระบุข้อความเพิ่มเติมในใบรับรองสุขอนามัยพืช ดังต่อไปนี้  
“The culture was grown on a substrate that has been steam sterilized at a pressure of 1 bar gauge pressure (15 psi) to achieve a minimum substrate temperature of 121 degree Celsius (249.80 degree Fahrenheit) for 30 minutes and has not been subsequently contaminated”

๙.๓.๒ ต้องระบุหมายเลขตู้ขนส่งสินค้าและหมายเลขฉลากปิดตู้ขนส่งสินค้า (สำหรับการขนส่งทางน้ำ) ในใบรับรองสุขอนามัยพืช

ข้อ ๑๐ การตรวจนำเข้า

๑๐.๑ เมื่อจุลินทรีย์ทางการเกษตรถูกขนส่งมาถึงด่านนำเข้าในราชอาณาจักรไทย การตรวจนำเข้าจุลินทรีย์ทางการเกษตรจะดำเนินการหลังจากได้ตรวจสอบยืนยันความถูกต้องของเอกสารทั้งหมดที่แนบมาพร้อมกับสินค้า

๑๐.๒ พนักงานเจ้าหน้าที่จะสุ่มตัวอย่างจุลินทรีย์ทางการเกษตรและตรวจสอบในห้องปฏิบัติการเพื่อยืนยันว่าปลอดจากจุลินทรีย์ชนิดอื่น และต้องกักจุลินทรีย์ทางการเกษตรไว้จนกว่าจะทราบผลจากห้องปฏิบัติการ

๑๐.๓ ในกรณีที่การนำเข้าไม่เป็นไปตามข้อกำหนด ต้องดำเนินการตามมาตรการดังต่อไปนี้

๑๐.๓.๑ กรณีที่บรรจุภัณฑ์เกิดความเสียหาย พนักงานเจ้าหน้าที่จะยึดและทำลายของเฉพาะส่วนที่บรรจุภัณฑ์เสียหาย

๑๐.๓.๒ กรณีที่มีการตรวจพบการปนเปื้อนของจุลินทรีย์ชนิดอื่น พนักงานเจ้าหน้าที่จะส่งกลับหรือทำลายของที่นำเข้าทั้งหมด

๑๐.๓.๓ กรณีที่มีการตรวจพบจุลินทรีย์ทางการเกษตรที่นำเข้าไม่ตรงกับชนิดที่ได้รับอนุญาต พนักงานเจ้าหน้าที่จะยึดและทำลายของที่นำเข้าทั้งหมด

ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการส่งกลับหรือทำลายให้ผู้นำเข้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

ดำรงค์ จิระสุทัศน์

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร