

ที่ ศก ๐๐๐๙/๑๙๖๕



ศาลากลางจังหวัดศรีสะเกษ
ถนนเทพา ศก ๓๓๐๐๐

๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งเตือนและเฝ้าระวังการระบาดของโรคใบด่างถั่วเขียว

เรียน นายอำเภอ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบรายงานการระบาดของโรคใบด่างถั่วเขียว จำนวน ๑ ฉบับ
๒. ข่าวเฝ้าระวังการระบาดของโรคใบด่างถั่วเขียว จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยกรมส่งเสริมการเกษตร ได้แจ้งเตือนการระบาดของโรคใบด่างถั่วเขียว ซึ่งถูกพบในพื้นที่ปลูกถั่วเขียวที่สำคัญ เช่น จังหวัดเพชรบูรณ์ สุโขทัย ชัยนาท ลพบุรี และจังหวัดนครสวรรค์ โดยโรคใบด่างถั่วเขียวมีสาเหตุจากเชื้อไวรัส ทำให้ใบถั่วเขียวมีลักษณะต่างเหลือง อาจมีอาการใบไหม้แห้งร่วมด้วย ออกดอกและติดฝักน้อย ฝักโค้งงอเล็กลีบ พบได้ทุกระยะการเจริญเติบโต อาจทำให้ผลผลิตลดลงมากกว่าร้อยละ ๕๐ หรือเก็บเกี่ยวไม่ได้เลย

เพื่อเป็นการเฝ้าระวังและป้องกันการระบาดของโรคใบด่างถั่วเขียว ขอให้สำนักงานเกษตรอำเภอ ดำเนินการ ดังนี้

๑. สำรวจพื้นที่ระบาดของโรคใบด่างถั่วเขียวในพื้นที่ และรายงานสถานการณ์การระบาดของโรคใบด่างถั่วเขียว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ให้สำนักงานเกษตรจังหวัดทราบ ทางแอปพลิเคชัน LINE: กลุ่ม จนท. อารักขาอำเภอ ทุกวันอังคาร ภายในเวลา ๑๖.๓๐ น.

๒. ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้เรื่องโรคใบด่างถั่วเขียวให้กับเกษตรกร และแนะนำการป้องกันกำจัดให้เกษตรกรนำไปใช้เป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

๓. ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ หากพบถั่วเขียวมีอาการใบด่างให้เก็บตัวอย่างต้นถั่วเขียวที่แสดงอาการและแจ้งสำนักงานเกษตรจังหวัดหรือสำนักงานเกษตรอำเภอใกล้บ้านทันที รายละเอียดสามารถดาวน์โหลดได้จาก QR Code หรือลิงค์ <http://shorturl.at/ayR๑๓>

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และแจ้งเกษตรอำเภอดำเนินการต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายประธาน พลโลหะ)

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการพิเศษ

รักษาราชการแทน เกษตรจังหวัด

ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัด ศรีสะเกษ

สำนักงานเกษตรจังหวัด

กลุ่มอารักขาพืช

โทร. ๐-๔๕๖๑-๕๗๘๓

โทรสาร ๐-๔๕๖๑-๒๕๖๔





เฝ้าระวังโรคใบด่างถั่วเขียว

สำนักงานเกษตรจังหวัดศรีสะเกษ แจ้งเตือนเกษตรกรผู้ปลูกถั่วเขียว เฝ้าระวังโรคใบด่างถั่วเขียว เนื่องจากหากเกิดการระบาดของโรคจะทำให้ผลผลิตลดลงมากกว่า 50% หรือไม่สามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้เลย

ลักษณะอาการที่พบของโรคใบด่างถั่วเขียว คือ ใบมีลักษณะต่างเหลือง การออกดอกและติดฝักน้อย ฝักจะโค้งงอ เล็กลีบ สามารถพบอาการได้ในทุกระยะการเจริญเติบโต จึงขอให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงปลูกอยู่เสมอ หากพบถั่วเขียวมีอาการใบด่างให้แจ้งสำนักงานเกษตรจังหวัดหรือสำนักงานเกษตรอำเภอใกล้บ้านทันที



เฝ้าระวังโรคใบด่างถั่วเขียว

ผลผลิตลดลง
มากกว่า 50%
หรือ
เก็บเกี่ยวไม่ได้เลย



ลักษณะอาการ**

- ใบมีลักษณะต่างเหลือง
- ออกดอกและติดฝักน้อย
- อาจมีอาการใบไหม้แห้งร่วมด้วย
- ฝักมีลักษณะโค้งงอ เล็กลีบ

** พบได้ทุกระยะการเจริญเติบโต

วิธีการป้องกันกำจัด

- ทำความสะอาดแปลงปลูก กำจัดวัชพืช
- โดกลบ (แปลงที่พบโรคสามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตก่อนการโดกลบ)
- ใช้เมล็ดพันธุ์สะอาด (ไม่ใช่เมล็ดพันธุ์จากแปลงที่เป็นโรค)
- ปลูกพืชหมุนเวียน
- ทำความสะอาดอุปกรณ์เครื่องมือในการเก็บเกี่ยว
- พ่นสารฆ่าแมลงเพื่อกำจัดแมลงพาหะ*** (เพ็ญอ่อน และหริษา)

ฟีโพรนิล 5% SC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ

อิมามิพิค เบนโซเนต 1.92% EC อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ

อิมิตาโคลพริด 70% WG อัตรา 12 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ

คาร์บาวิล 85% WP อัตรา 50 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร

*** พบทุก 7 วัน บนต้นถั่วเขียวใบด่างที่พบอาการใบด่างและแปลงข้างเคียง

กลุ่มวิจัยการกักกันพืช

สำนักวิจัยพัฒนาการอารักขาพืช กรมวิชาการเกษตร

โทรศัพท์ 0 2561 2145 ต่อ 101

สาบถ่วน 06 1415 2517



กลุ่มวิจัยการกักกันพืช
กรมวิชาการเกษตร