



ด่วนที่สุด บันทึกข้อความ

กองการยาง
กรมวิชาการเกษตร
ที่ 3321
วันที่ 24 มิ.ย. 62
เวลา 11.09 น.

ส่วนราชการ กรมวิชาการเกษตร สำนักงานเลขานุการกรม โทร/โทรสาร ๐ ๒๕๓๔ ๙๖๔๔

ที่ กษ.๐๙๐๑/ ๑ ๙๖๕ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ส่งข้อมูลเตือนภัยการเกษตร ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรียน ผอ.กอง/สถาบัน/สำนัก/ศทส./สวพ.๑-๘/สำนัก ผชช./กพร./กตบ./สนก./กวม./กปร./กกย./กปส./
กชป./กสส./กสบ.

ด้วยกรมวิชาการเกษตรได้จัดทำข้อมูล “เตือนภัยการเกษตร” โดยรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสภาพแวดล้อม สภาพอากาศที่เกิดขึ้นในแต่ละสัปดาห์ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อพืชชนิดต่างๆ การเกิดโรคระบาดในพืช การระบาดของแมลงศัตรูพืช ตลอดจนข้อสังเกต ข้อควรระวัง แนวทางแก้ไข/ป้องกัน เพื่อเผยแพร่ให้กับเจ้าหน้าที่ภาครัฐ ภาคเอกชน เกษตรกร ผู้ประกอบการ สื่อมวลชน หรือผู้เกี่ยวข้องได้ทราบเป็นประจำทุกสัปดาห์

กรมวิชาการเกษตรขอส่งข้อมูล “เตือนภัยการเกษตร” ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ มาเพื่อใช้ประโยชน์ในหน่วยงานของท่านและประชาสัมพันธ์ให้ผู้เกี่ยวข้องทราบโดยทั่วถึง ทั้งนี้ให้ สวพ. ๑-๘ และศูนย์เครือข่ายส่งข้อมูลเตือนภัยการเกษตรให้ศูนย์เรียนรู้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร และศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจแก้ปัญหาวิกฤตภัยแล้งระดับจังหวัด ซึ่งมีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้อำนวยการศูนย์ ในพื้นที่จังหวัดที่รับผิดชอบต่อไปด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นางสาวเสริมสุข สลักเพ็ชร์)
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

ที่ กษ 0930/ว 1086

เรียน ผชช./ผอ.กลุ่ม/ศคย./หน.สบท./งานเงินทุนฯ

- ☒ เพื่อทราบ
- ☐ เพื่อพิจารณา
- ☐ เพื่อดำเนินการ
- ☐

.....

(นายปรัชญา วังษา)
นิติกรชำนาญการพิเศษ
ทำหน้าที่ผู้อำนวยการกองการยาง

การรับระบบสารบรรณ ☐ กล่องสีฟ้า ☒ กล่องสีส้ม

วันที่ 24/7/62 เวลา 16.02 น. ผู้ส่ง ๙

เงื่อนไขการเกษตร
ช่วงวันที่ ๒๔ - ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดขึ้นในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
อากาศร้อนขึ้น แดดจัดในตอนกลางวัน และมีฝนตกบางพื้นที่	๑. พริก	การเจริญเติบโตทางลำต้น - เก็บเกี่ยวผลผลิต	๑. โรขาวพริก	ตัวอ่อนและตัวเต็มวัยดูดกินน้ำเลี้ยงจากใบอ่อน ยอด และดอก ทำให้ใบและยอดหงิกงอ ขอบใบม้วนงอตั้งด้านล่าง ทำให้ใบมีลักษณะริ้วแหลม ก้านใบยาว เปราะหักง่าย อาการขึ้นรุนแรงส่วนยอดจะแตกเป็นฝอย ถ้าทำลายดอกกลีบดอกจะบิดและแคกรีน ชะงักการเกิดดอก หากระบาดรุนแรง ต้นพริกจะแคระแกร็น ไม่เจริญเติบโต มักพบระบาดในช่วงที่มีอากาศชื้น โดยเฉพาะในช่วงฤดูฝน	๑. สุ่มสำรวจพริกทุกสัปดาห์ หากพบอาการใบหงิกม้วนงอที่เกิดจากการทำลายของโรขาวพริก ให้ทำการป้องกันกำจัด ๒. เมื่อพบการระบาดใช้สารฆ่าแมลง-ไร ที่มีประสิทธิภาพ เช่น อะมิทราซ ๒๐% อีซี อัตรา ๔๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ไพริดาเบน ๒๐% คีบเบ็กยูพี อัตรา ๑๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อีมาเมกตินเบนโซเอต ๑.๕๕% อีซี อัตรา ๑๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ สไปรมิเฟน ๒๕% เอสซี อัตรา ๘ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ กำมะถัน ๘๐% คีบเบ็กยูพี อัตรา ๖๐-๘๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นซ้ำตามการระบาด
			๒. แมลงวันผลไม้	ตัวเต็มวัยวางไข่ในระยะพริกใกล้เปลี่ยนสี ไปจนกระทั่งผลสุก หนอนกัดกินชอนไชอยู่ภายในผล ทำให้ผลพริกเน่า ร่วงหล่น เมื่อหนอนโตเต็มที่จะเจาะออกมาเข้ากัดกินดีโนติน	๑. ทำความสะอาดแปลงปลูก โดยการเก็บพริกที่ร่วงหล่นเผาทำลาย เพื่อลดแหล่งเพาะพันธุ์ของแมลงวันผลไม้ ๒. ใช้น้ำมันปีโตรเลียมสเปรย์ออยล์ ๘๓.๔% อีซี อัตรา ๖๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร นั้นพ่นผลพริกทุก ๕-๗ วัน ในการมีพื้นที่ที่พบการระบาดเป็นประจำ พ่นครั้งแรกเมื่อพริกเริ่มติดผล หยุดพ่นก่อนเก็บเกี่ยวผลผลิต

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดขึ้นในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
					๕-๗ วัน ๓. ใช้สารฆ่าแมลงที่มีประสิทธิภาพ ได้แก่ มาลาไธออน ๘๓% อีซี อีตรา ๕๐ มิลลิลิตร ต่อน้ำ ๒๐ ลิตร
ฝนตกกระจายทั่วไป	๒. ข้าวโพด	ระยะออกดอก - ติดฝัก	โรครด้น้ำ (เชื้อรา <i>Fusarium moniliforme</i>)	ใบข้าวโพดมีสีเขียวอมเทา ค่อมใบจะเหี่ยว ผลิด และไหม้แห้งตาย บริเวณลำต้นเหนือดิน พบแผลสีน้ำตาลอ่อนถึงสีน้ำตาลเข้ม ค่อมมา และจะแห้งยุบตัวลง ลำต้นจะแตกหรือฉีก เมื่อผ่าดูภายในลำต้นเนื่อเยื่อบริเวณที่เกิดอาการของโรคจะมีสีชมพูอมม่วง ลำต้นจะกลวง เพราะถูกเชื้อราเยื่อสลาย ทำให้ต้นหักล้มได้ง่าย	๑. ใช้พันธุ์ต้านทาน ๒. ควรปรับระยะปลูกให้เหมาะสม ไม่ปลูกชิดเกินไป และกำจัดวัชพืชภายในแปลงปลูกเพื่อลดความชื้นสะสม ๓. ไม่ใส่ปุ๋ยไนโตรเจนปริมาณมากเกินไป ๔. หมั่นตรวจไร่อยู่เสมอ เมื่อพบพืชแสดงอาการของโรคให้ถอนและนำไปเผาทำลายนอกแปลงปลูก ๕. ก่อนปลูกฤดูต่อไปให้พลิกดินขึ้นมามากแดดหลาย ๆ ครั้ง เติมอินทรีย์วัตถุในแปลงปลูก และเตรียมดินให้มีการระบายน้ำดี

รายงาน : สถาบันวิจัยพืชสวน (นางสาวทิวา บุปผาประเสริฐ) ข้อมูลจาก : ศวส.ศรีสะเกษ
: สถาบันวิจัยพืชไร่และพืชทดแทนพลังงาน (นางสาวสุรรัตน์ ทองคำ) ข้อมูลจาก : กลุ่มวิชาการ
ผู้กลั่นกรอง : สำนักวิจัยพัฒนาการอารักขาพืช