

**ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์**  
**โทรศัพท์/โทรสาร 02-2819401 E-mail : disas\_moac@hotmail.com**

**แจ้งเตือนพืชที่เกิดผลกระทบ ช่วงวันที่ ช่วงวันที่ ๑๒ - ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๑**

| สภาพแวดล้อม/<br>สภาพอากาศที่เกิด<br>ในช่วงเวลานี้                    | ชนิดพืชที่อาจ<br>เกิดผลกระทบ | ระยะการ<br>เจริญเติบโต<br>ของพืชในช่วงนี้ | ปัญหาที่ควร<br>เฝ้าระวัง | ข้อสังเกตลักษณะ/<br>อาการที่อาจพบ  | แนวทางป้องกัน/แก้ไข  |
|--|------------------------------|---|--------------------------|--|--|
| ความกดอากาศสูง<br>อากาศเย็นอุณหภูมิ<br>ลดต่ำลงแดดแรงใน<br>ตอนกลางวัน | มะเขือเทศ                    | ปลูกลงแปลง                                | แมลงวัน หนอน<br>ขนใบ     | ตัวเต็มวัยเพศเมียวางไข่ที่<br>มีขนาดเล็กภายในผิวพืช<br>เมื่อไข่ฟักเป็นตัวหนอนที่มี<br>ลักษณะหัวแหลมท้ายป้าน<br>ตัวหนอนจะขอนไข้อยู่ในใบ<br>ทำให้เกิดรอยเส้นสีขาวคด<br>เคี้ยวไปมา เมื่อนำใบมะเขือ<br>เทศมาส่องดูจะพบหนอน<br>ตัวเล็กๆ สีเหลืองอ่อนโปร่ง<br>แสง ใส อยู่ ภายใน<br>เนื้อเยื่อใบ หากกระบาด<br>รุนแรงจะทำให้ใบเสียหาย<br>ร่วงหล่น ซึ่งจะมีผลต่อ<br>ผลผลิตหากมะเขือเทศไม่<br>สามารถสร้างใบทดแทนได้<br>ก็จะตายไปในที่สุด | ๑. เผาทำลายเศษใบมะเขือเทศที่ ถูก<br>ทำลายเนื่องจากแมลงวันหนอนขน<br>ใบตามพื้นดิน จะช่วยลดการแพร่<br>ระบาดได้ เนื่องจากดักแด้ที่ อยู่ตาม<br>เศษใบมะเขือเทศจะถูกทำลายไป<br>ด้วย<br>๒. สารฆ่าแมลงที่มีประสิทธิภาพ<br>ได้แก่ ฟิโพรนิล ๕% เอสซี อัตรา<br>๔๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ<br>อิมิดาโคลพริด ๑๐% เอสแอล อัตรา<br>๔๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร<br>เริ่มพ่นเมื่อมะเขือเทศ อายุ ๕ วัน<br>หลังย้ายปลูก โดยพ่นทุก ๕ วัน จน<br>เริ่มออกดอก และพ่นทุก ๗-๑๐ วัน<br>ในระยะออกดอกติดผลอีก ๓-๕ ครั้ง<br>(งดพ่นฟิโพรนิล ๕% เอสซี ก่อนเก็บ<br>เกี่ยว ๗ วันและงดพ่นอิมิดาโคลพริด<br>๑๐% เอสแอล ก่อนเก็บเกี่ยว<br>๑๔ วัน)                          |
|  | พริก                         | ออกดอก ติดผล                              | เพลี้ยไฟพริก             | ตัวอ่อนและตัวเต็มวัยดูด<br>กิน น้ำ เลี้ยง จากยอด<br>ใบอ่อน ตาดอก และดอก<br>ทำให้ใบ หรือยอดอ่อนหงิก<br>ขอบใบหงิกหรือม้วนขึ้น<br>ด้านบน ถ้าเข้าทำลาย<br>ระยะพริกออกดอก จะทำ<br>ให้ดอกพริกร่วงไม่ติดผล<br>การทำลายในระยะผลจะ<br>ทำให้รูปทรงของผลบิดงอ<br>ถ้าการกระบาดรุนแรงพืชจะ<br>ชะงักการเจริญเติบโต หรือ<br>แห้งตายในที่สุด   | ๑. สุ่มสำรวจพริก ๑๐๐ ยอด ต่อไร่<br>ทุกสัปดาห์ โดยเคาะลงบนแผ่น<br>พลาสติกสีดำ และทำการป้องกัน<br>กำจัดเมื่อพบเพลี้ยไฟพริกเฉลี่ย<br>มากกว่า ๕ ตัวต่อยอด ในขั้นต้นควร<br>เพิ่มความชื้นโดยการให้น้ำอย่า<br>ปล่อยให้พืชขาดน้ำ เพราะจะทำให้<br>พืชช่ออ่อนแอและเพลี้ยไฟพริกจะ<br>ระบาดอย่างรวดเร็ว<br>๒. ใช้สารฆ่าแมลงที่มีประสิทธิภาพ<br>ในการป้องกันกำจัด<br><b>แหล่งปลูกใหม่</b> พ่นด้วยคาร์บาริล<br>๘๕% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๒๐-๓๐<br>กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ โพรไทโอ<br>ฟอส ๕๐% อีซี อัตรา ๒๐-๓๐<br>มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ คาร์<br>โบซัลแฟน ๒๐% อีซี อัตรา ๒๐-๓๐<br>มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นซ้ำตาม<br><b>การกระบาดแหล่งปลูกเดิม</b> |

| สภาพแวดล้อม/<br>สภาพอากาศที่เกิด<br>ในช่วงเวลานี้ | ชนิดพืชที่อาจ<br>เกิดผลกระทบ | ระยะเวลา<br>เจริญเติบโต<br>ของพืชในช่วงนี้ | ปัญหาที่ควร<br>เฝ้าระวัง | ข้อสังเกตลักษณะ/<br>อาการที่อาจพบ | แนวทางป้องกัน/แก้ไข  |
|---|------------------------------|--|--------------------------|-----------------------------------|--|
|   |                              |  |                          |                                   | <p>พ่นด้วยฟิโพรนิล ๕% เอสซี อัตรา ๒๐-๓๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อีมาเมกตินเบนโซเอต ๑.๙๒% อีซี อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อิมิดาโคลพริด ๑๐% เอสแอล อัตรา ๒๐-๔๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นซ้ำตามการระบาด ขณะพ่นสารควรปรับหัวฉีดให้เป็นฝอยที่สุด และพ่นให้ทั่วตามส่วนต่างๆ ของพืชที่ เพลี้ยไฟพริกอาศัยอยู่ กรณี ระบาดรุนแรง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อสภาพอากาศแห้งแล้ง ควรใช้ปุ๋ยทางใบ เพื่อช่วยให้ต้นพริกฟื้นตัวจากอาการใบหงิกได้ดีและเร็วยิ่งขึ้น</p> |