

ข้อมูลพืชสำหรับการพยากรณ์และเตือนภัยศัตรูพืชสำหรับพื้นที่ สวพ. 3

ชนิดพืช มะม่วง

| เดือน | ระยะพืช | ศัตรูพืชที่พบ | ลักษณะอาการที่อาจพบ | แนวทางในการป้องกันกำจัดในพื้นที่ |
|---------|----------------|--|---|---|
| กันยายน | หลังเก็บเกี่ยว | หญ้าตีนนก  | <p><u>ลักษณะทางพฤกษศาสตร์</u></p> <p>ลำต้น: นอนทอดข้อตามพื้น ยอดและช่อดอกตั้งขึ้น สูงประมาณ 30-50 เซนติเมตร</p> <p>ใบ: ใบยาว 5-8 เซนติเมตร สีเขียว มีขนตามกาบใบและข้อ เห็นได้ชัดเจน</p> <p>ดอก: ปลายก้านช่อดอกแตกออกเป็นช่อดอกย่อย ประมาณ 6-8 ช่อ แต่ละช่อดอกย่อย ยาวประมาณ 10-12 เซนติเมตร</p> <p>ผล: แบบผลธัญพืช (caryopsis) เมล็ดรูปกระสวยสีน้ำตาล กลีบนอกที่หุ้มเมล็ดมีขนปกคลุม</p> <p><u>ลักษณะทางนิเวศวิทยา</u></p> <p>เป็นพืชล้มลุก อายุปีเดียว ขยายพันธุ์โดยอาศัยเมล็ด พบได้ทั่วไปในสวนไม้ผล พืชไร่ ที่รกร้าง ชอบขึ้นในพื้นที่ดอน</p> | <p>พ่นสารกำจัดวัชพืชประเภทพ่นหลังวัชพืชงอก วัชพืชมีความสูงไม่เกิน 30 เซนติเมตร หรือมีจำนวนใบ 3-5 ใบ ควรพ่นสารก่อนระยะวัชพืชออกดอก สารกำจัดวัชพืชที่มีประสิทธิภาพในการกำจัด ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. สารกำจัดวัชพืชไกลโฟเซต 48% SL อัตรา 600-700 มิลลิลิตรต่อไร่ ปริมาณน้ำ 60-80 ลิตรต่อไร่ 2. สารกำจัดวัชพืชคลอโทซิเนต 15% SL อัตรา 700-800 มิลลิลิตรต่อไร่ ปริมาณน้ำ 60-80 ลิตรต่อไร่ 3. สารกำจัดวัชพืชคลอโทดิม 24% EC อัตรา 100-120 มิลลิลิตร ต่อไร่ ปริมาณน้ำ 60-80 ลิตรต่อไร่ <p>*สามารถกำจัดได้เฉพาะวัชพืชใบ แคบที่งอกจากเมล็ดเท่านั้น</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. สารกำจัดวัชพืชไกลโฟเซต 48% SL+อินดาซิฟแลม 50% SC อัตรา 500+24 มิลลิลิตรต่อไร่ ปริมาณน้ำ 60-80 ลิตรต่อไร่ 5. สารกำจัดวัชพืชคลอโทซิเนต 15% SL+อินดาซิฟแลม 50% SC อัตรา 700+24 มิลลิลิตรต่อไร่ ปริมาณน้ำ 60-80 ลิตรต่อไร่ 6. สารกำจัดวัชพืชคลอโทซิเนต 15% SL+ฟลูมิออกซาซิน (flumioxazin) อัตรา 700+40 มิลลิกรัมต่อไร่ ปริมาณน้ำ 60-80 ลิตรต่อไร่ |

ข้อมูลพืชสำหรับการพยากรณ์และเตือนภัยศัตรูพืชสำหรับพื้นที่ สวพ. 3

ชนิดพืช มะม่วง

| เดือน | ระยะพืช | ศัตรูพืชที่พบ | ลักษณะอาการที่อาจพบ | แนวทางในการป้องกันกำจัดในพื้นที่ |
|---------|----------------|---|--|---|
| กันยายน | หลังเก็บเกี่ยว | <p>แห้วหมู</p>    | <p><u>ลักษณะทางพฤกษศาสตร์</u></p> <p>ลำต้น: เรียบ เป็นรูปสามเหลี่ยม มีส่วนของลำต้นใต้ดินสามารถสร้างไหล และหัวเป็นจำนวนมากติดต่อกันไป</p> <p>ใบ: เป็นใบเดี่ยว เรียวยาว สีเขียวเป็นมัน ตรงกลางเป็นร่อง ขอบใบเรียบ ปลายใบแหลม ส่วนล่างเป็นกาบใบที่หุ้มลำต้น</p> <p>ดอก: ออกเป็นช่อชนิดช่อซี่ร่ม (umbel) เกิดที่ ปลายยอด ใต้ช่อดอกเป็นใบประดับสีเขียว จำนวน 2-4 ใบใน 1 ช่อดอก ดอกย่อยสีน้ำตาลแดงหรือน้ำตาลอมม่วง</p> <p>ผล: รูปร่างยาวรี มีสีเป็นสามเหลี่ยม</p> <p><u>ลักษณะทางนิเวศวิทยา</u></p> <p>วัชพืชอายุหลายปี สามารถขยายพันธุ์ได้ด้วยหัวใต้ดินและเมล็ด พบขึ้นทั่วไปในพื้นที่ทำการเกษตร สนามหญ้า พื้นที่ริมทางสาธารณะ</p> | <p>พ่นสารกำจัดวัชพืช โกลโฟเซต 48% SL อัตรา 600-700 มิลลิลิตรต่อไร่ ปริมาณน้ำ 60-80 ลิตรต่อไร่ ก่อนแห้วหมูออกดอก ส่วนวิธีการใช้จอบตากหรือตัด ส่วนที่อยู่เหนือดินไม่สามารถกำจัดแห้วหมูได้ เพราะแห้วหมูมีส่วนขยายพันธุ์อยู่ใต้ดิน หากต้องการกำจัดโดยใช้แรงงานจำเป็นต้องขุด เก็บเอาเหง้าและหัวใต้ดิน ทำลายทิ้งนอกแปลง</p> |

ข้อมูลพืชสำหรับการพยากรณ์และเตือนภัยศัตรูพืชสำหรับพื้นที่ สวพ. 3

ชนิดพืช มะม่วง

| เดือน | ระยะพืช | ศัตรูพืชที่พบ | ลักษณะอาการที่อาจพบ | แนวทางในการป้องกันกำจัดในพื้นที่ |
|---------|----------------|---|--|---|
| กันยายน | หลังเก็บเกี่ยว | หญ้าคา  | <u>ลักษณะทางพฤกษศาสตร์</u> ลำต้น: ลำต้นเหนือดินมีลักษณะแข็ง ตั้งตรงเป็นกอสูงประมาณ 30-150 เซนติเมตร มีข้อ 2-4 ข้อ บริเวณข้อมีขน ลำต้นใต้ดินเป็นเส้นกลม สีขาว เจริญอยู่ใต้ผิวดินแตกแขนงได้มาก และรวดเร็ว ใบ: เป็นใบเดี่ยว แข็งและสาก แผ่นใบแคบ เรียว เส้นกลางใบสีขาว แตกจากลำต้นใต้ดิน ขอบใบมีขน ใบอ่อนมีปลอกแข็งและแหลมหุ้ม ดอก: ออกดอกแบบช่อแยกแขนง (panicle) ดอกย่อยอัดแน่นบนก้านช่อดอก ดอกมีสีขาวฟูเป็นมัน ผล: แบบผลธัญพืช (caryopsis) รูปร่างเรียวยาวสีน้ำตาล <u>ลักษณะทางนิเวศวิทยา</u> มีอายุข้ามปี (perennial) ขยายพันธุ์ด้วยเมล็ดและส่วนของลำต้นใต้ดิน พบขึ้นทั่วไปในทุกภาคของประเทศ | พ่นสารกำจัดวัชพืชประเภทพ่นหลังวัชพืชงอก วัชพืชมีความสูงไม่เกิน 30 เซนติเมตร หรือมีจำนวนใบ 3-5 ใบ ควรพ่นสารก่อนระยะวัชพืชออกดอก สารกำจัดวัชพืช ไกลโฟเซต 48% SL อัตรา 600-700 มิลลิลิตรต่อไร่ ปริมาณน้ำ 60-80 ลิตรต่อไร่ เนื่องจากหญ้าคาเป็นวัชพืชข้ามปีที่ขยายพันธุ์ได้ด้วยลำต้นใต้ดิน จึงจำเป็นต้องใช้สารกำจัดวัชพืชประเภทดูดซึม ซึ่งเคลื่อนย้ายในต้นวัชพืชได้ จะช่วยให้การกำจัดมีประสิทธิภาพดี |

ข้อมูลพืชสำหรับการพยากรณ์และเตือนภัยศัตรูพืชสำหรับพื้นที่ สวพ. 3

ชนิดพืช มะม่วง

| เดือน | ระยะพืช | ศัตรูพืชที่พบ | ลักษณะอาการที่อาจพบ | แนวทางในการป้องกันกำจัดในพื้นที่ |
|---------|----------------|---|---|---|
| กันยายน | หลังเก็บเกี่ยว | <p>หญ้าสาบแร้งสาบกา</p>  | <p><u>ลักษณะทางพฤกษศาสตร์</u></p> <p>ลำต้น: ลำต้นมีขนปกคลุม มีระบบรากแก้ว</p> <p>ใบ: ใบเดี่ยวรูปไข่ ชอบใบหยัก ปลายใบแหลม มีขนขึ้นปกคลุมผิวใบทั้ง 2 ด้าน ใบออกแบบตรงข้าม เป็นคู่</p> <p>ดอก: ออกเป็นช่อเชิง หลั่น (corymb) แต่ละช่อจะออกดอกหลายช่อ แต่ละช่อประกอบด้วยช่อดอกย่อย</p> <p>ชนิดช่อกระจุกแน่น 60-75 ดอก สีฟ้าอมม่วง ออกดอกตลอดปี</p> <p>ผล: เมล็ดมีสีดำ ที่ฐานเมล็ดมีจุดแต้มสีขาว ส่วนปลายเมล็ดมีเส้นเล็กๆ 5 เส้น คล้ายหนามสีขาวครีมนิดอยู่</p> <p><u>ลักษณะทางนิเวศวิทยา</u></p> <p>เป็นวัชพืชล้มลุก มีกลิ่นสาบเฉพาะตัว แพร่พันธุ์ด้วยเมล็ด สามารถพบได้ทั่วทุกภาคของประเทศ</p> | <p>พ่นสารกำจัดวัชพืชประเภทพ่นหลังวัชพืชงอก วัชพืชมีความสูงไม่เกิน 30 เซนติเมตร หรือมีจำนวนใบ 3-5 ใบ ควรพ่นสารก่อนระยะวัชพืชออกดอก สารกำจัดวัชพืชที่มีประสิทธิภาพในการกำจัด ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. สารกำจัดวัชพืช ไกลโฟเสต 48% SL อัตรา 600-700 มิลลิลิตรต่อไร่ ปริมาณน้ำ 60-80 ลิตรต่อไร่ 2. สารกำจัดวัชพืช กลูโฟซิเนต 15% SL อัตรา 700-800 มิลลิลิตรต่อไร่ ปริมาณน้ำ 60-80 ลิตรต่อไร่ 3. สารกำจัดวัชพืช ไกลโฟเสต 48% SL+อินดาซิฟแลม 50% SC อัตรา 500+24 มิลลิลิตรต่อไร่ ปริมาณน้ำ 60-80 ลิตรต่อไร่ 4. สารกำจัดวัชพืช กลูโฟซิเนต 15% SL+อินดาซิฟแลม 50% SC อัตรา 700+24 มิลลิลิตรต่อไร่ ปริมาณน้ำ 60-80 ลิตรต่อไร่ 5. สารกำจัดวัชพืช กลูโฟซิเนต 15% SL+ฟลูมิออกซาซิน อัตรา 700+40 มิลลิกรัมต่อไร่ ปริมาณน้ำ 60-80 ลิตรต่อไร่ |