

สมุนไพรงำจัดแมลง

● นำเสนอเมื่อ 26 พ.ย. 2554

โดยธรรมชาติที่พืชบางชนิดซึ่งมีฤทธิ์ในการทำลายหรือแมลง กลัวไม่เข้าใกล้ หรือกลิ่นของพืชบางชนิด ที่แมลง และเชื้อโรค ไม่ชอบ ต้องศึกษาว่าสมุนไพรรูปหรือพืชชนิดนั้น ๆ มีผลต่อโรคแมลงชนิดใด นำมาใช้หมักกับจุลินทรีย์ แล้วนำไปฉีดพ่นขับไล่แมลงได้

สมุนไพรมันที่ขับไล่แมลงได้มีดังนี้

1. หนอนตายยาก - มีฤทธิ์ในการฆ่าหนอนหลายชนิด ,ฆ่าไส้เดือนฝอย
2. เมล็ดสะเดา - มีสารอะซาดีน แร็กติน มีฤทธิ์ทำให้แมลง ดับงหมัดผัก เบื่ออาหาร ผีเสื้อ ฆ่าเพลี้ย , ไร
3. ตะไคร้หอม - มีกลิ่นในการขับไล่แมลงทุกชนิด
4. ใบยาสูบ - มีสารที่กำจัดพวกทาก หรือเพลี้ยบางชนิด ,หนอนซอนใบ
5. ขมิ้นชัน - มีฤทธิ์ในการกำจัดเชื้อรา
6. ไพล (ปลูเลย) - มีฤทธิ์ในการทำลายแบคทีเรีย ,ไวรัส บางชนิด
7. ข่าแก่ - มีสารออกฤทธิ์ใน ดั่ง ,เชื้อรา ,แมลงจิ้งจ้น บางชนิด
8. ใบและดอกดาวเรือง - แมลงหริขาว ,ไส้เดือนฝอย ,ด้วงปีกแข็ง , เพลี้ยกระโดด
9. บอระเพ็ด - ทำลายเพลี้ยกระโดดมีน้ำตาล ,หนอนกอข้าว
10. ฟ้ายะลวยโจร - มีรสขม กำจัดเชื้อแบคทีเรีย ,ไวรัส
11. สาบเสือ - เพลี้ยจิ้งจ้น ,เพลี้ยหอย, เพลี้ยอ่อน ,หนอนใยผัก
12. สารระเหย - มีน้ำมันในใบขับไล่แมลง
13. กระเพราดำ - กำจัดเชื้อราบางชนิด
14. หางไหล (โล่ดิน) - มีสารโรติโนน ทำให้แมลงหายใจลำบาก
15. ผกากรอง - มีสารแลนดาดีน มีผลต่อระบบประสาทของแมลง
16. ว่านน้ำ - ป้องกันและกำจัดแมลงผีเสื้อในข้าว
17. ดีปลี - กำจัดแมลงศัตรูข้าว .เพลี้ยบางชนิด

18. มะเขือเทศ - ใช้ใบกำจัดด้วงหมัดผัก , ด้วงหน่อไม้ฝรั่ง , ไรแดง , หนอนใยผัก

19. ใบน้อยหน่า - กำจัดเพลี้ยอ่อน , หนอนใยผัก

20. กอมขม - กำจัดแมลงวันหัวเขียว , แมลงวันทอง

ฯลฯ

สูตรการทำสมุนไพรขับไล่แมลง

ส่วนผสม

- สมุนไพร (หลายชนิด) 50 กก.

- กากน้ำตาล 2 ลิตร

- EM - T 2 ลิตร

- น้ำสะอาด 50 ลิตร

วิธีทำ

1. นำสมุนไพร (หลายชนิด) นำมาสับหรือบดให้ละเอียด

2. ผสมกากน้ำตาล กับสมุนไพร EM - T ใส่ในกระสอบ มัดปากถุงให้แน่น

3. นำถุงมาใส่ในถังหมัก (ประมาณ 100 ลิตร) ใส่น้ำแช่จนเกือบเต็มถัง

4. ปิดฝาทิ้งไว้ 7-15 วัน นำไปใช้ได้

ประโยชน์และวิธีใช้

1. นำน้ำที่ได้ ผสมน้ำใช้อัตราส่วน 20-40 ซีซี ต่อน้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นทุก ๆ 5-7 วัน จะทำให้พืชมีภูมิต้านทานโรคและขับไล่แมลงแต่กรณีที่เป็นหนอน หรือ เพลี้ยจุกจีน หรือแมลงชนิดที่มีตัวใหญ่ ๆ ให้ผสมนำสมุนไพร 1 ส่วน : เหล้าขาว 1 ส่วน : นำสมสายชู 5 % 1 ส่วน หมักทิ้งไว้ 1 คืน (นำสมุนไพร 1 ลิตร : เหล้าขาว 1 ลิตร : นำสมสายชู 5 % 1 ลิตร) นำน้ำที่หมักได้ ผสมนำอัตราส่วน 20-40 ซีซี ต่อน้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นในช่วงเช้าหรือเย็น ไซ้ติดต่อกัน 3 วันแรก จะทำให้หนอน แมลง คอย ๆ ตายไปลดจำนวนแมลง

2. ถ้าต้องการกำจัดเหา, ไร, ไร้, เห็บ, หมัด, ให้ใช้น้ำสมุนไพร + เกลือ + น้ำส้ม ที่หมักได้ 50 ซีซี ต่อน้ำ 1 ลิตร หมักให้ทั่ว หรือฉีดพ่น จะสามารถรักษาและกำจัด เหา, ไร้, เห็บ, หมัด ได้ด้วย และจะสามารถรักษาโรคผิวหนังในสัตว์และคนได้