

น้ำหมักอินทรีย์ชีวภาพจากสมุนไพร 7 สส

การทำน้ำหมักอินทรีย์ชีวภาพจากสมุนไพร 7 สส ที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตร มีวิธีทำที่เหมือนกันทุกรส แตกต่างกันที่วัตถุดิบหลัก คือ สมุนไพรแต่ละชนิด ซึ่งมีประสิทธิภาพแตกต่างกัน ดังนั้น จึงต้องเลือกใช้ให้ตรงกับความต้องการของเรา

สมุนไพร 7 สส ที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตร

สมุนไพรผสม

ใช้ในการฆ่าเชื้อแบคทีเรีย ผีงกินแมลง ไล่แมลง ไล่เห็บ ไล่จิ้งจก ไล่ยุง สะตอ บระเพ็ด หงาไก่โต้ง เสด็จพอง และขี้เหล็ก เป็นต้น

สมุนไพรเปรี๊ยะ

ใช้ในการไล่แมลง ไล่แมลง เพลี้ย หนอน มะนาว มะกรูด และมะขาม

สมุนไพรเผ็ดร้อน

ใช้ในการกำจัดแมลง ไล่แมลง พริก ข่า และตะไคร้

สมุนไพรสะจิด

ใช้ในการบำรุงดิน และกำจัดเชื้อราและเชื้อราที่ส่งกลิ่นเหม็น รวมทั้งใช้ในการไล่สารพิษ ไล่แมลง รวงข้าว เม็ดถั่วขาว หนอนผีเสื้อ เป็นต้น

สมุนไพรเผือกเฒ่า

ใช้ในการกำจัดหนอน เพลี้ย และแมลงต่าง ๆ ไล่แมลง หางไหล หนอนขนนางแดง-ขาว สัตว์ไล่แมลง หนอนตายหยาก ใบน้อยหน้า พญาไร้ใบ และเม็ดมะพร้าว เป็นต้น

สมุนไพรส่นาด

ใช้ในการกำจัดเชื้อราโรครากเน่า ไล่แมลง เพลี้ย หนอน เพลี้ยคอก ใบฝรั่ง ใบทับทิม และปลอกลูกเหม็นขิง เป็นต้น

สมุนไพรสหอมระเหย

ใช้ในการไล่แมลง ไล่แมลง ตะไคร้หอม สานเสื่อ โคร่งฟ้า ตะเพรา ผักชี และตะกวด

อัตราการใช้ น้ำหมักอินทรีย์ชีวภาพ

	น้ำหมัก	น้ำปลา	
ราตรก	1	200	ใช้กับไม้ยืนต้นพืชไร่
	1	300	ใช้กับไม้ดอกไม้ประดับ
ฉีดพ่น	1	400	พืชชนิดต่างๆ

ต้นกล้า เทราอากาศดีละ 2 ครั้ง

สูตรการหมัก อัตราส่วน 3 : 1 : 1 : 10

1. สมุนไพร 3 กิโลกรัม
2. หัวเชื้อจุลินทรีย์เข้มข้น 1 ลิตร
3. น้ำตาลแดงหรือกากน้ำตาล 1 กิโลกรัม
4. น้ำสะอาด 10 ลิตร

90
วัน

วิธีทำ นำสมุนไพรมาสับ ตำ ใส่อะเอียดผสมน้ำ หัวเชื้อจุลินทรีย์ กากน้ำตาล เทใส่ภาชนะ ปิดฝาให้แน่นทิ้งไว้ 90 วัน ไม่ต้องเปิดฝา

ไม่ต้องเปิดฝา

สมุนไพรรักษา 7 รส เพื่อประโยชน์การเกษตร

1 รสจืด
: บำรุงดิน บำบัดน้ำเสีย ล้างสารพิษในดิน
เช่น รวงข้าว และผักตบชวา เป็นต้น

2 รสขม
: ข่าแบคทีเรีย ป้องกันแมลง
เช่น ฟักทะลายโจรส ระเดา บอระเพ็ด กล้วยาใต้ใบ
เสลดพังพอน และขี้เหล็ก เป็นต้น

3 รสฝาด
: แก้เชื้อราในโรคพืช
เช่น เปลือกแค เปลือกมังคุด ใบฝรั่ง
และใบทับทิม เป็นต้น

4 รสเบื่อเมา
: กำจัดหนอน เพลี้ย แมลงต่างๆ
เช่น ขอมชะนางแดง-ขาว สลัดได ใบน้อยคน้ำ
คนอนตายหยาบ และพญาไร้ใบ เป็นต้น

5 รสเปรี้ยว
: ใช้ไล่แมลง
เช่น เปลือกส้ม มะนาว มะกรูด
และมะขาม เป็นต้น

6 รสหอมระเหย
: ใช้ไล่แมลง
เช่น ตะไคร้หอม สาบเสือ โคร่พา กะเพรา
ผักชี และกะทกรก เป็นต้น

7 รสเผ็ดร้อน
: ใช้กำจัดแมลง
เช่น พริก ข่า และตะไคร้

สูตรสารเคมี (สำหรับถึง 25 ลิตร)

- สมุนไพร 3 กก.
- หัวเชื้อจุลินทรีย์เข้มข้น 1 ลิตร
- น้ำตาลแดงหรือกากน้ำตาล 1 กก.
- น้ำสะอาด 10 ลิตร

วิธีทำ
นำสมุนไพรมาสับละเอียด ผสมน้ำ หัวเชื้อจุลินทรีย์
กากน้ำตาล เทใส่ภาชนะ ปิดฝาให้แน่น ทิ้งไว้ 90 วัน



ข้อมูลจาก มูลนิธิศึกษาระบบธรรมชาติ