

“ป๋ายสะเดา”

เขย่าสวนอินทรีย์



ทุกส่วนของต้นสะเดามีคุณสมบัติมากมาย ใช้ในการกำจัดแมลงได้หลากหลายชนิด เช่น หนอนใยผัก หนอนกระทู้ หนอนชอนใบ เพลี้ยอ่อน เพลี้ยจักจั่น และเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล



โดยเฉพาะในเมล็ดสะเดาจะมีสารสำคัญที่เหมาะสมในการนำมาทำสารสกัดกำจัดแมลงมากที่สุด

ส่วนผสมและอุปกรณ์



เมล็ดสะเดาบดละเอียด
จำนวน 5 กิโลกรัม



แอลกอฮอล์ 40% หรือเหล้าขาว
จำนวน 4 ขวดเล็ก



น้ำส้มสายชู 5%
จำนวนครึ่งขวดเล็ก



น้ำสะอาด จำนวน 5 ลิตร



ภาชนะพลาสติกทึบแสงมีฝาปิด
สำหรับใช้หมักจำนวน 1 ใบ

วิธีทำ

1

นำสะเดาบด 5 กิโลกรัมมาผสมกับ
แอลกอฮอล์ 40% หรือเหล้าขาวจำนวน 4 ขวด
และน้ำส้มสายชู 5% ครึ่งขวด คลุกเคล้าให้เข้ากัน
และหมักในภาชนะปิดฝาให้สนิททิ้งไว้ 24 ชั่วโมง



2

นำน้ำสะเดาที่หมักครบ 24 ชั่วโมง
แล้วมาผสมกับน้ำสะอาดอีก 5 ลิตร
หมักต่ออีก 3 วัน



4

นำกากสะเดาที่ผ่านการกรองในครั้งแรก
ไปหมักต่อโดยใส่เหล้าขาว 2 ขวดเล็ก
น้ำส้มสายชูครึ่งขวดและน้ำสะอาด
อีก 2 ลิตร หมักทิ้งไว้ 1 คืน 1 คืน



3

เมื่อครบ 3 วันแล้ว กรองเอาแต่น้ำ
สะเดาออกมาเก็บใส่ภาชนะทึบแสง
ตั้งไว้ในที่ร่มเรียกว่า น้ำสะเดา 1



5

เมื่อครบ 1 คืนเทน้ำสะเดาออก
เติมน้ำสะอาดอีก 5 ลิตร
หมักต่ออีก 3 วัน



6

ครบ 3 วัน กรองเอาแต่น้ำ
สะเดาออกมาใช้ เรียกว่า
น้ำสะเดา 2



นำน้ำสะเดา 1 + น้ำสะเดา 2
เก็บใส่ภาชนะทึบแสง
แล้วนำไปใช้ประโยชน์ได้

การนำไปใช้



สำหรับการกำจัดหนอนใยผัก หนอนกระทู้
หนอนชอนใบและเพลี้ยอ่อน

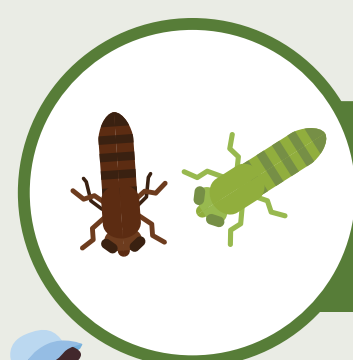
ใช้สารสกัดสะเดาบด

4-6
ช้อนโต๊ะ

ต่อน้ำ

น้ำ
20 ลิตร

ฉีดพ่นทุก 5-7 วัน ติดต่อกัน 3-4 ครั้ง



สำหรับกำจัดเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล
และเพลี้ยจักจั่น

ใช้สารสกัดสะเดาบด

6-8
ช้อนโต๊ะ

ต่อน้ำ

น้ำ
20 ลิตร

ฉีดพ่นทุก 3-5 วัน ติดต่อกัน 3-4 ครั้ง

ข้อควรระวัง : ให้ฉีดพ่นในช่วงแสงแดดอ่อนๆ หรือช่วงเย็นเท่านั้น และควรปรับหัวฉีดให้เป็นฝอยมากที่สุด หากใช้หัวฉีดไม่หมดให้เก็บในที่ร่ม และต้องใช้อย่างระมัดระวังใน 4 เดือน



International
Trade
Centre



Funded by
the European Union



ARISE+ Thailand
Funded by the European Union

This infographic was funded by the European Union (EU).

Its contents are the sole responsibility of the ARISE Plus Thailand Project implemented by the International Trade Centre (ITC) and do not necessarily reflect the views of the EU.

© – 2023 – Arise Plus Thailand by ITC. All rights reserved.