

# การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ตรา เพชรใบไม้ ในการเพิ่มผลผลิต ผักกาดขาวปลี



## ผักกาดขาวปลี

อายุเก็บเกี่ยว: 45 วัน (พันธุ์เบา) – 65 วัน  
(พันธุ์หนัก)

ผลผลิตเฉลี่ยปกติ: 1,500–2,500 กก./ไร่

## ปัญหาการปลูกผักกาดขาวปลีในประเทศไทย

เกษตรกรมักมีการใช้ปุ๋ยเคมีเป็นหลักในการปลูกผักกาดขาวปลี โดยไม่มีการเสริมปุ๋ยธาตุอาหารรองและจุลธาตุเลย ต้นผักกาดขาวปลีได้รับธาตุอาหารไม่ครบตามความต้องการ จึงมีการปรุงอาหารน้อยและเติบโตช้า ต้นและใบผักมีขนาดเล็ก หัวผักกาดขาวปลีมีขนาดเล็ก ทานไม่อร่อย ต้นผักกาดไม่ทนต่อโรคแมลง เป็นโรคง่าย ต้องใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชมาก ผลผลิตผักกาดขาวปลีต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง เกษตรกรมีรายได้น้อย หรือขาดทุน

## วิธีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ตราเพชรใบไม้ เพิ่มผลผลิตผักกาดขาวปลี

- 1 การปฏิบัติการปลูกผักกาดขาวปลี เช่น การเตรียมดิน การปลูก ฯลฯ กระทำตามแบบเดิมที่ทำกันมา
- 2 การปฏิบัติให้ปุ๋ยอินทรีย์ **เพชรใบไม้** ในการปลูกผักกาดขาวปลี

|   |  |  |
|---|--|--|
| 1 | ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด <b>เพชรใบไม้</b>         | 40 กก./ไร่ ใส่ตอนเตรียมดิน หรือรองก้นหลุมขณะย้ายปลูกต้นกล้า หรือใส่หลังปลูกพืชเสร็จแล้วทันที             |
| 2 | ปุ๋ยเคมี 16-16-16 + 46-0-0 อัตราส่วน ผสม 1:1 | 30 กก./ไร่ แบ่งใส่ 2 ครั้ง เมื่อเริ่มย้ายปลูกต้นกล้า และที่ต้นผักกาดขาวปลีอายุ 1 เดือนหลังจากการย้ายปลูก |
| 3 | ปุ๋ยอินทรีย์เหลว <b>เพชรใบไม้ 1</b>          | เจือจางน้ำ 1:50-100 ฉีดพ่นทางใบทุก 10 วัน ตั้งแต่ผักกาดขาวปลีอายุ 15 วัน-เก็บเกี่ยว                      |

# ผลการปลูก ผักกาดขาวปลี

## ด้วยปุ๋ยอินทรีย์ เพชรใบไม้ ในภาคสนาม



ต้นผักกาดขาวปลีหลังย้ายปลูกต้นกล้า มีการเติบโตดี มีลำต้นและใบขนาดใหญ่ มีสีเขียวเข้ม



ต้นผักกาดขาวปลีระยะเติบโต มีความสมบูรณ์ แข็งแรง เติบโตดี และมีทนทานต่อโรคแมลงดี



ต้นผักกาดขาวปลีสมบูรณ์ และมีการห่อหัวดี สม่ำเสมอ ผลผลิตเพิ่ม 1.5-2 เท่าตัว



หัวผักกาดขาวปลี มีขนาดใหญ่ แน่น มีรสชาติกรอบอร่อย และมีอายุการเก็บนานขึ้น

ต้นผักกาดขาวปลีได้รับธาตุอาหารชนิดต่างๆ ทุกชนิดครบตามความต้องการ จึงมีการปรุงอาหารดี ต้นผักกาดขาวปลี มีความสมบูรณ์ มีการเติบโตดี โตเร็ว ต้นมีขนาดใหญ่ ใบใหญ่ หนา และสีเขียวเข้ม การเข้าปลีแน่น และปลีมีขนาดใหญ่ ผลผลิตผักกาดขาวปลีเพิ่มขึ้น 1.5-2 เท่าตัว\* หรือได้ผลผลิตประมาณ 4,000-6,000 กก./ไร่ หรือมากกว่า ซึ่งใกล้เคียงกับศักยภาพพันธุกรรมของต้นผักกาดขาวปลี ไม่ว่าจะปลูกบนดินที่มีความอุดมสมบูรณ์อย่างไร ต้นผักกาดขาวปลีมีคุณภาพดี มีลักษณะกรอบ อร่อย มีอายุการเก็บได้นานขึ้น ต้นผักกาดขาวปลีมีความสมบูรณ์ แข็งแรง ทนทาน ต่อโรคและแมลงต่างๆ ได้ดี ทำให้ลดการใช้ยาและสารเคมีต่างๆ น้อยลง หรือไม่ต้องใช้เลย ผักกาดขาวปลีมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค ต้นทุนการผลิตผักกาดลดลง เกษตรกรมีกำไรเพิ่มมากขึ้น

\*ข้อมูลจากการทดลองในภาคสนาม โดยเกษตรกรต้องมีการดูแลต้นพืชดี และมีการให้น้ำอย่างเพียงพอด้วย



บริษัท รุ่งอนอุตสาหกรรม จำกัด