

การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ตรา เพชรใบไม้ ในการเพิ่มผลผลิต ถั่วฝักยาว



ถั่วฝักยาว

เก็บเกี่ยวอายุ: 60 วัน - อายุ 90 วัน

ผลผลิตเฉลี่ยปกติ: 1,500-2,000 กก./ไร่

ปัญหาการปลูกถั่วฝักยาวในประเทศไทย

เกษตรกรมักมีการใช้ปุ๋ยเคมีเป็นหลักในการปลูกถั่วฝักยาว โดยไม่มีการเสริมปุ๋ยธาตุอาหารรอง และจุลธาตุเลย ต้นถั่วได้รับธาตุอาหารไม่ครบตามความต้องการ จึงมีการปรุงอาหารน้อย และเติบโตช้า ต้นและใบถั่วมีขนาดเล็ก ออกดอกและติดฝักน้อย ฝักถั่วมีขนาดเล็ก และมีคุณภาพไม่ดี ต้นถั่วโทรมเร็ว ทำให้อายุการเก็บเกี่ยวสั้น ต้นถั่วไม่ทนต่อโรคแมลง เป็นโรครง่าย ต้องใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชมาก ผลผลิตถั่วฝักยาวต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง เกษตรกรมีรายได้น้อย

วิธีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ตราเพชรใบไม้ เพิ่มผลผลิตถั่วฝักยาว

- 1 การปฏิบัติการปลูกถั่วฝักยาว เช่น การเตรียมดิน การปลูก ฯลฯ กระทำแบบเดิมที่ทำกันมา
- 2 การปฏิบัติให้ปุ๋ยอินทรีย์ **เพชรใบไม้** ในการปลูกถั่วฝักยาว

1	ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด เพชรใบไม้	40 กก./ไร่ ใส่ตอนเตรียมดิน หรือรองก้นหลุมตอนหยอดเมล็ดปลูก หรือใส่หลังปลูกพืชเสร็จแล้วทันที
2	ปุ๋ยเคมี 46-0-0	10 กก./ไร่ หลังย้ายปลูก 7 วัน
3	ปุ๋ยเคมี 15-15-15	30 กก./ไร่ แบ่งใส่ 2 ครั้ง เมื่อเตรียมดิน และเมื่อเริ่มออกดอก
4	ปุ๋ยอินทรีย์เหลว เพชรใบไม้ 1	เจือจางน้ำ 1:100 (ต้นอ่อน) - 1:50 (ต้นแก่) ฉีดพ่นทางใบทุก 10-15 วัน ตั้งแต่ต้นถั่วมีใบจริงออกมา - เก็บเกี่ยวหมด

ผลการปลูก ถั่วฝักยาว

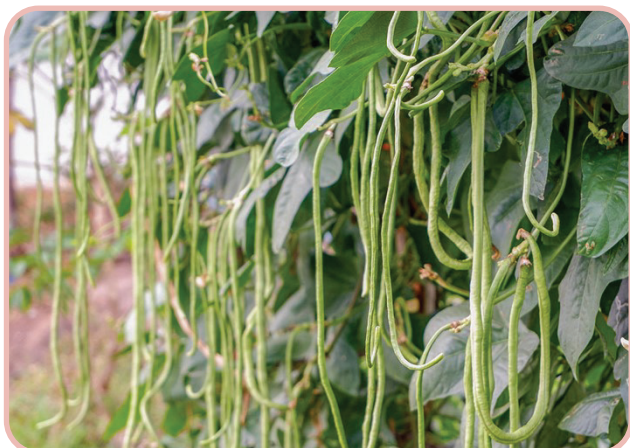
ด้วยปุ๋ยอินทรีย์ เพชรใบไม้ ในภาคสนาม



ต้นถั่วฝักยาวที่ออกดอกมีผลผลิตสูง
ลำต้นอวบ มีใบมาก ใบใหญ่ มีสีเขียวเข้ม



ต้นถั่วฝักยาวมีลำต้นสูงใหญ่ ออกดอกและติดฝักมาก
ต้นแมใบยังเขียวจัด ไม่เหลือง ไม่เป็นโรค



ต้นถั่วฝักยาวออกดอกและติดฝักอย่างต่อเนื่องยาวนาน
ทำให้ผลผลิตเพิ่มขึ้น 2-3 เท่าตัว



ฝักถั่วมีคุณภาพดี มีรสชาติกรอบ หวาน อร่อย
เก็บได้นานขึ้น เน่าเสียช้า

ต้นถั่วฝักยาวได้รับธาตุอาหารทุกชนิดครบตามความต้องการ จึงมีการปรุงอาหารดี ต้นถั่วมีความสมบูรณ์ มีการเติบโตดี โตเร็ว ต้นและเถามีขนาดใหญ่ ใบใหญ่ หนา และสีเขียวเข้ม มีการออกดอกและติดฝักมาก ฝักถั่วฝักยาวมีขนาดยาวใหญ่ ต้นถั่วสมบูรณ์ มีใบสีเขียวเข้มทนนาน ต้นถั่วโทรมช้า จึงมีระยะเวลาเก็บเกี่ยวผลผลิตนานขึ้น **ผลผลิตฝักถั่วเพิ่มขึ้น 1.5-2 เท่าตัว*** หรือได้ผลผลิตฝักถั่วประมาณ **3,000-4,000 กก./ไร่** ไม่ว่าจะปลูกบนดินที่มีความอุดมสมบูรณ์อย่างไร ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ การเอาใจใส่ดูแลของเกษตรกรด้วย ฝักถั่วมีคุณภาพดี มีลักษณะเนื้อแน่น กรอบ อร่อย รสชาติดี และเก็บรักษาได้นานขึ้น ต้นถั่วฝักยาวมีความสมบูรณ์ แข็งแรง ทนทานต่อโรคและแมลงต่างๆ ได้ดี ทำให้ลดการใช้ยาและสารเคมีต่างๆ น้อยลง หรือไม่ต้องใช้เลย ฝักถั่วฝักยาวมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค ต้นทุนการผลิตลดลง เกษตรกรมีกำไรเพิ่มมากขึ้น

*ข้อมูลจากการทดลองในภาคสนาม โดยเกษตรกรต้องมีการดูแลต้นพืชดี และมีการให้น้ำอย่างเพียงพอด้วย



บริษัท ร่องนงอุตสาหกรรม จำกัด