

การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ตรา เพชรใบไม้ ในการเพิ่มผลผลิต ถั่วเหลือง



ถั่วเหลือง

อายุเก็บเกี่ยว : 120 วัน

ผลผลิตเฉลี่ยปกติ: 250-300 กก./ไร่

ปัญหาการปลูกถั่วเหลืองในประเทศไทย

เกษตรกรมักใช้ปุ๋ยเคมีเป็นหลัก แต่ไม่มีการใช้ปุ๋ยเสริมธาตุอาหารรองและจุลธาตุ ต้นถั่วเหลืองได้รับธาตุอาหารไม่ครบ จึงมีการปรุงอาหารน้อยและโตช้า ต้นเตี้ย ใบเล็ก และสีไม่เขียวเข้ม ต้นถั่วออกฝักน้อย และฝักมีขนาดเล็ก และคุณภาพเมล็ดถั่วด้อยลง ผลผลิตถั่วเหลืองต่ำ ต้นถั่วไม่ทนทานต่อโรคแมลง ต้นทุนการผลิตสูง เกษตรกรมีรายได้น้อย

วิธีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ตราเพชรใบไม้ เพิ่มผลผลิตถั่วเหลือง

- 1 การปฏิบัติการปลูกและดูแลถั่วเหลือง กระทำตามแบบเดิมที่ทำกันอยู่
- 2 การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ **ตราเพชรใบไม้** ในการปลูกถั่วเหลือง

1	ปุ๋ยอินทรีย์เหลว เพชรใบไม้ 1	เจือจางน้ำ 1:200 แซ่เมล็ดถั่วเหลือง 6 ชั่วโมงก่อนปลูก
2	ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด เพชรใบไม้	40 กก./ไร่ รองก้นหลุมตอนหยอดเมล็ด หรือใส่หลังปลูกพืชเสร็จแล้วทันที
3	ปุ๋ยเคมีสูตร 16-16-16	30 กก./ไร่ หลังจากปลูกต้นกล้าแล้ว 7-10 วัน
4	ปุ๋ยอินทรีย์เหลว เพชรใบไม้ 1	เจือจางน้ำ 1:50-100 ฉีดพ่นทางใบทุก 15 วัน ตั้งแต่ต้นถั่วเหลืองอายุ 30 - 90 วัน

ผลการปลูก ถั่วเหลือง

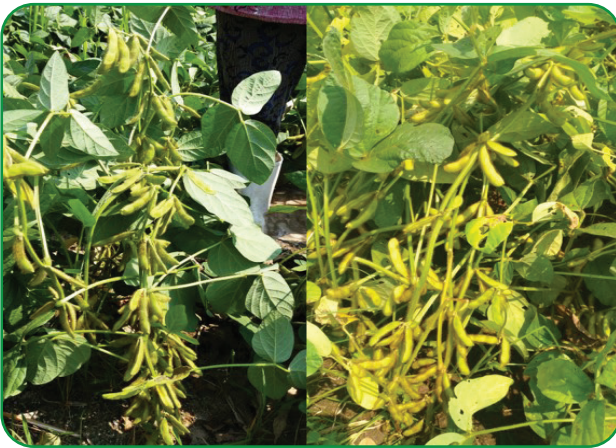
ด้วยปุ๋ยอินทรีย์ เพชรใบไม้ ในภาคสนาม



ต้นถั่วเหลืองที่งอกออกมาสมบูรณ์
ลำต้นใหญ่ ใบใหญ่ ใบหนา สีเขียวเข้ม



ต้นถั่วเหลือง ลำต้นสูงใหญ่ ใบใหญ่ ใบหนา
สีเขียวเข้ม มีจำนวนใบมาก ออกดอก ติดฝักมาก



ต้นถั่วเหลืองสูงใหญ่ ติดฝักมาก ฝักมีขนาดใหญ่ เมล็ดเต็ม
เปอร์เซ็นต์ไขมันสูง ผลผลิตเพิ่มขึ้น 1.5-2 เท่าตัว



เมล็ดถั่วเหลืองมีคุณภาพดี มีโปรตีน และน้ำมันสูง
ขายได้ราคาดี

ต้นถั่วเหลืองได้รับธาตุอาหารชนิดต่างๆ ทุกชนิดครบตามความต้องการ จึงมีการปรุงอาหารอย่างเต็มที่ ต้นถั่วเหลืองมีการเติบโตดี ต้นสูงใหญ่ ลำต้นมีจำนวนข้อปล้องมาก มีดอกและติดฝักมาก ฝักถั่วเหลืองมีขนาดใหญ่ มีเมล็ดมาก และเมล็ดมีขนาดใหญ่ ต้นถั่วเหลืองไม่โทรมง่าย ใบถั่วเหลืองมีสีเขียวตลอดระยะเวลาการเติบโตของเมล็ดถั่วเหลือง **ผลผลิตเมล็ดถั่วเหลืองเพิ่มขึ้น 1.5-2.5 เท่าตัว*** หรือได้ผลผลิตประมาณ 450-550 กก./ไร่ หรือมากกว่านี้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ การเอาใจใส่ดูแลของเกษตรกรด้วย ต้นถั่วเหลืองสมบูรณ์แข็งแรง มีความทนทานต่อโรคและแมลงได้ดี ลดการใช้สารเคมีในการกำจัดโรคและแมลง หรือไม่ต้องใช้เลย เมล็ดถั่วเหลืองมีคุณภาพดี มีเปอร์เซ็นต์น้ำมันสูง และเหมาะแก่การใช้บริโภคและใช้เป็นเมล็ดพันธุ์ ต้นทุนการปลูกถั่วเหลืองลดลง เกษตรกรมีรายได้เพิ่มมากขึ้นจากการปลูกถั่วเหลือง

*ข้อมูลจากการทดลองในภาคสนาม โดยเกษตรกรต้องมีการดูแลต้นพืชดี และมีการให้น้ำอย่างเพียงพอด้วย



บริษัท ไร่ออนอุตสาหกรรม จำกัด