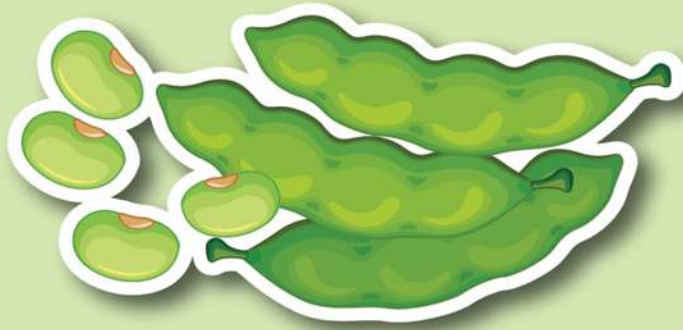


ถั่วเขียว

พืชใช้น้ำน้อย ผลตอบแทนสูง



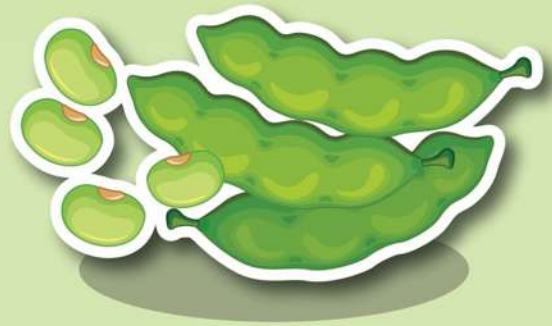
เปรียบเทียบ อัตราการใช้น้ำเฉลี่ย
ของการทำนาปรังกับถั่วเขียว
ในพื้นที่ 1 ไร่ ต่อ 1 รอบการผลิต ปีการผลิต 2564/65



เปรียบเทียบ ผลตอบแทน (รายได้)
นาปรังกับถั่วเขียว
ต่อพื้นที่ 1 ไร่ ปีการผลิต 2564/65



ถั่วเขียว พันธุ์แนะนำ



ชียนาก 72

- ความสูงต้นเฉลี่ย 66 ซม.
- ดอกสีเหลือง
- ฝักแก่สีดำ
- เมล็ดสีเขียว มีความมัน
- มีความต้านทานปานกลาง ต่อหนอนแมลงวันเจาะลำต้น ในสภาพธรรมชาติ
- อายุเก็บเกี่ยว 63 วัน
- ผลผลิตเฉลี่ย 212 กก./ไร่



ชียนาก 36

- ความสูงต้นเฉลี่ย 65-70 ซม.
- โคนต้นสีเขียว
- ใบสีเขียวเข้ม ก้านใบสีเขียว
- ดอกสีเหลืองอ่อน กลีบรองดอกสีเขียว
- ฝักอ่อนสีเขียวอ่อน ฝักแก่สีดำมีรูปร่างกลม
- เปลือกเมล็ดสีเขียวและเป็นมัน
- อายุเก็บเกี่ยว 64 วัน
- ผลผลิตเฉลี่ย 216 กก./ไร่



กำแพงแสน 1

- ทรงต้นเตี้ยพุ่มใบเล็ก ทำให้การหักล้มน้อยกว่า
- ฝักชูขึ้นเหนือใบ เก็บเกี่ยวได้ง่าย
- สามารถต้านทานโรคราแป้งและใบจุดได้ดี
- ผลผลิตเฉลี่ย 201.6 กก./ไร่



กำแพงแสน 2

- ฝักชูขึ้นเหนือใบเก็บเกี่ยวได้ง่าย
- สามารถต้านทานโรคราแป้งและใบจุดสีน้ำตาล
- ผลผลิตเฉลี่ย 194 กก./ไร่
- อายุเก็บเกี่ยว 67 วัน

วิธีปลูก ถั่วเขียว



ช่วงเวลาปลูกที่เหมาะสม เดือนธันวาคม - กุมภาพันธ์

เตรียมดิน ไถพรวน 1 ครั้ง ตากดิน 7-10 วัน แล้วไถพรวนด้วยพรวนเขี่ย 1 ครั้ง เก็บเศษวัชพืชออกจากแปลง และปรับระดับดินให้สม่ำเสมอ

การปลูกมี 2 แบบ

- 1) แบบหว่าน ใช้เมล็ดพันธุ์ถั่วเขียว อัตรา 3-4 กิโลกรัมต่อไร่ หว่านเมล็ด แล้วพรวนดินกลบ
- 2) แบบเป็นแถว ใช้เมล็ดพันธุ์ถั่วเขียว อัตรา 5-6 กิโลกรัมต่อไร่ ระยะห่างระหว่างต้น 20 เซนติเมตร ระยะห่างระหว่างแถว 50 เซนติเมตร ปลูกหลุมละ 3-4 เมล็ด จำนวน 15-20 ต้นต่อแถวยาว 1 เมตร

ใส่ปุ๋ย ใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 12-24-12 อัตรา 20-30 กิโลกรัมต่อไร่ หว่านพร้อมกับการเตรียมดิน

ให้น้ำ ควรให้น้ำทันทีหลังปลูก ควรให้น้ำทันทีหลังปลูก หลังจากนั้นให้น้ำทุก 10-14 วัน และหยุดให้น้ำเมื่อผักแรกเปลี่ยนเป็นสีดำ และไม่ควรให้ถั่วเขียวขาดน้ำในระยะงอก ระยะออกดอก และระยะติดฝัก



โรคและแมลงศัตรูที่สำคัญ

ถั่วเขียว



- ~ โรคเกิดจากเชื้อไวรัส โรคไวรัสใบด่างเหลือง
- ~ โรคที่เกิดจากเชื้อรา โรคราขน่าโคนน่ำ โรคใบจุดสีน้ำตาล โรคราแป้ง
- ~ แมลงศัตรูพืช เพลี้ยไฟ เพลี้ยอ่อน หนอนกระทุ๊ก ตัวงั่วเขียว เพลี้ยจักจั่น



อบรมฝึกอาชีพ มีดีที่ศูนย์ปฏิบัติต่างๆ

มกราคม 2566

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร
จังหวัดพะเยา (เกษตรที่สูง)



หลักสูตรการผลิตพืชผักปลอดภัย
ความสำคัญและประโยชน์ของการปลูกผัก
ปลอดภัย หลักการและวิธีการปลูกผักและ
ฝึกปฏิบัติการเพาะเมล็ดเบื้องต้น และความรู้
เกี่ยวกับการใช้สารชีวภัณฑ์
สอบถามเพิ่มเติม โทร. 0866786356

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร
จังหวัดแม่ฮ่องสอน (เกษตรที่สูง)

**เทคโนโลยีการผลิตและการแปรรูป
กาแฟอาราบิก้าสู่การพัฒนา
กาแฟพรีเมียมจังหวัดแม่ฮ่องสอน**
สาริต และอบรมให้ความรู้การผลิตกาแฟ
การปลูก ดูแล แปรรูปกาแฟพรีเมียม
สอบถามเพิ่มเติม โทร. 0918576196



ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร
จังหวัดจันทบุรี



การเลี้ยงชันโรง

สาริตการเลี้ยงชันโรง ให้ความรู้เรื่องการ
แยกขยายพันธุ์ชันโรง สาริตและฝึกปฏิบัติ
การแปรรูปชันโรง เป็นสบู่และลิปบาล์ม
สอบถามเพิ่มเติม โทร. 0848131740

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีด้านอารักขาพืช
จังหวัดเชียงใหม่



**การผลิตขยายเชื้อจุลินทรีย์อย่างง่าย
เพื่อควบคุมศัตรูพืช**

ให้ความรู้เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรสามารถ
ผลิตสารชีวภัณฑ์ใช้เอง ให้ความรู้แนวทางการ
ขยายผลการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน
สอบถามเพิ่มเติม โทร. 0899988080

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีด้านอารักขาพืช
จังหวัดนครราชสีมา



**การผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา
เพื่อควบคุมโรคพืช**

ให้ความรู้เรื่องคุณประโยชน์การจัดการโรคพืช
ด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา ให้มีประสิทธิภาพ
และให้ความรู้แนวทางการผลิตเพื่อการค้า
สอบถามเพิ่มเติม โทร. 0897221702

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีด้านอารักขาพืช
จังหวัดสงขลา



**การผลิตขยายเชื้อแบคทีเรีย
บาซิลลัส ซับทิลิส อย่างง่าย**

ให้ความรู้เรื่องคุณประโยชน์การจัดการโรคพืช
ด้วยแบคทีเรียบีเอส (บาซิลลัส ซับทิลิส)
ในแปลงเกษตรกร ให้มีประสิทธิภาพ
สอบถามเพิ่มเติม โทร. 0883997895

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีด้านอารักขาพืช
จังหวัดสุพรรณบุรี



บอกลาโรคพืชด้วย บีเอส

ให้ความรู้เรื่องการวินิจฉัยและการจำแนก
อาการโรคพืชที่มีสาเหตุจากเชื้อรา เชื้อแบคทีเรีย
และเชื้อไวรัส ให้ความรู้เรื่องการจัดการโรคพืช
ด้วยแบคทีเรีย บีเอส (บาซิลลัส ซับทิลิส)
สอบถามเพิ่มเติม โทร. 0830262132