

การเก็บเกี่ยว

- อายุเก็บเกี่ยวขึ้นอยู่กับพันธุ์ และสถานที่ การปลูกในฤดูแล้ง ซึ่งมีอุณหภูมิต่ำ ทำให้อายุเก็บเกี่ยวยาวขึ้นกว่าปกติ 7-10 วัน หรือเก็บเกี่ยวเมื่อสีเปลือกฝักด้านในเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาลมากกว่า 60 เปอร์เซ็นต์ สำหรับถั่วลิสงฝักแห้ง
- วิธีการเก็บเกี่ยว ดอนหรือใช้จอบขุด หรือเครื่องขุดฝักถั่วลิสง แล้วปลิดฝักด้วยมือหรือเครื่องปลิดเลือกเฉพาะฝักที่สมบูรณ์ ไม่เป็นโรค ไม่ถูกทำลายโดยแมลง และไม่มีรอยแผลจากการเก็บเกี่ยว เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ

การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว

กรณีถั่วลิสงฝักสด ควรบรรจุกระสอบป่านที่สะอาด แล้วส่งตลาดภายใน 24 ชั่วโมง การตากและการบรรจุ ควรตากฝักถั่วลิสงบนตะแกรงตาข่าย แคร่หรือผ้าใบ อดความชื้นให้ต่ำกว่าร้อยละ 10 เพื่อลดปัญหาการเกิดเชื้อรา หลังจากนั้นทำความสะอาดและบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด เพื่อรอจำหน่าย



การเก็บเมล็ดพันธุ์ถั่วลิสง

ควรมีการผลิตเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เอง เพื่อลดต้นทุน โดยแบ่งพื้นที่เฉพาะเป็นแปลงเมล็ดพันธุ์ ซึ่งต้องมีการจัดการป้องกันไม่ให้เกิดพันธุ์ปน ดังนี้

1. ใช้เมล็ดพันธุ์ตรงตามพันธุ์จากแหล่งที่เชื่อถือได้ ปลูกดูแลรักษาตามคำแนะนำ ช่วงเก็บเกี่ยวมีการตรวจดอนพันธุ์ปน
2. ทำความสะอาดภาชนะที่บรรจุต้องไม่มีฝัก/เมล็ดเก่าค้างอยู่
3. การเก็บเมล็ดสำหรับทำพันธุ์ ต้องตากฝักถั่วลิสงให้แห้ง มีความชื้นในเมล็ดไม่เกินร้อยละ 9 สังเกตได้จากเมื่อเขย่าฝักจะได้ยินเสียงจากเมล็ดสั่นคลอน
4. ควรเก็บเมล็ดในรูปฝักแห้ง จะเก็บได้นานกว่าเมล็ดที่กะเทาะเปลือกแล้ว และเมล็ดขนาดปานกลาง จะเก็บรักษาได้นานกว่าเมล็ดขนาดใหญ่และเมล็ดขนาดเล็ก
5. เก็บรักษาเมล็ดพันธุ์รูปฝักแห้งในถุงพลาสติกหนา จะเก็บได้นานกว่าการเก็บในถุงผ้า และกระสอบป่าน เมื่อจะปลูกจึงนำมากะเทาะ สำหรับเมล็ดถั่วลิสงที่กะเทาะแล้ว ถ้าจะให้คงคุณภาพดีจะต้องเก็บรักษาไว้ในห้องเย็นอุณหภูมิประมาณ 10-15 องศาเซลเซียส และเมล็ดมีความชื้นต่ำ การเก็บฝักไว้ในสภาพปกติ ถั่วลิสงจะเสื่อมความงอกเร็วภายในเวลา 3-5 เดือน

“ ถ้าเกษตรกรทุกท่านสามารถปฏิบัติได้ตามคำแนะนำ จะมีเมล็ดพันธุ์ถั่วลิสงไว้ใช้ปลูกในฤดูถัดไปอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน ”

การปลูกถั่วลิสง ในวิถุติภัยแล้ง



จัดทำโดย
สถาบันวิจัยพืชไร่
และพืชทดแทนพลังงาน
กรมวิชาการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

การปลูกถั่วลิสง

สภาพแวดล้อมที่เหมาะสม ดินที่เหมาะสม คือ ดินร่วน ดินร่วนปนทราย หรือดินร่วนเหนียวปนทราย ระบายน้ำดี ไม่มีน้ำขัง ต้องการน้ำสม่ำเสมอโดยเฉพาะระยะแทงเข็ม และสร้างฝัก

ฤดูปลูก ถั่วลิสงสามารถปลูกได้ทุกฤดู แต่การปลูกในฤดูแล้ง มีดังนี้ คือ

1. ปลูกโดยอาศัยน้ำชลประทาน เดือนธันวาคม-มกราคม เก็บเกี่ยวเดือนเมษายน-พฤษภาคม
2. ปลูกหลังนาอาศัยความชื้นในดิน เดือนตุลาคม-พฤศจิกายน โดยมีเงื่อนไข คือ ต้องเป็นแหล่งที่มีน้ำใต้ดินดี

พันธุ์ถั่วลิสงที่นิยมปลูก

พันธุ์ที่ใช้ในรูปฝักแห้ง เหมาะสมใช้กะเทาะเมล็ดเพื่อนำไปทำผลิตภัณฑ์ต่างๆ ได้แก่ ไทนาน 9 ขอนแก่น 5 ขอนแก่น 84-7

➤ พันธุ์ที่ใช้ในรูปฝักสด นำไปต้มทั้งเปลือกแล้วจำหน่าย ได้แก่ กาศสินธุ์ 1 กาศสินธุ์ 2 ขอนแก่น 84-8



➤ พันธุ์ที่ใช้ในรูปเมล็ดโต เพื่อแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ ได้แก่ ขอนแก่น 6

การเตรียมดิน ไถพรวนดิน 1 ครั้ง ตากดิน 7-10 วัน พรวน 1 ครั้ง ปลูกในฤดูแล้ง อาศัยน้ำชลประทาน หลังไถพรวน ควรขรอกกว้าง 0.6-1.0 เมตร สำหรับดินเนื้อแน่น แล้วปลูกถั่วลิสง 2 แถว ถ้าดินระบายน้ำดี ขรอกกว้าง 1.5 เมตร ปลูกถั่วลิสง 3-4 แถว การปลูกหลังนาอาศัยความชื้นในดิน ควรเตรียมดินให้ละเอียด โดยไถดิน 2 ครั้ง และพรวน 1-2 ครั้ง

วิธีการปลูก ระยะระหว่างแถว 40-60 เซนติเมตร ระหว่างหลุม 10-20 เซนติเมตร 2-3 เมล็ดต่อหลุม ใช้เมล็ดพันธุ์ 20 กก./ไร่ (ทั้งเปลือกฝัก)

การใส่ปุ๋ย ควรใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน หรือ ใส่ปุ๋ยเกรด 12-24-12 อัตรา 25 กก./ไร่ หรือเกรด 16-16-8 อัตรา 35 กก./ไร่ รองกันหลุมก่อนปลูก หรือ โรยข้างแถวแล้วพรวนดินกลบหลังถั่วลิสงงอก



การกำจัดวัชพืช โดยแรงงานหรือเครื่องจักรกล 2 ครั้ง ที่อายุ 15-20 และ 30-40 วันหลังงอก หรือพ่นสารเคมีกำจัดวัชพืชหลังปลูก เช่น อะลาคลอร์ 48% อีซี หรือ เมโทลาคลอร์ 40% อีซี 125-175 ซีซี/น้ำ 20 ลิตร แต่ถ้าถั่วลิสงงอกแล้ว ให้ใช้สารฟลูอะซิฟอป-บิวทิล 35% อีซี 30-40 ซีซี/น้ำ 20 ลิตร

แมลงศัตรูที่สำคัญ

เพลี้ยไฟ เพลี้ยอ่อน ใช้สารเคมีคาร์โบซัลแฟน 20% อีซี อัตรา 50 ซีซี/น้ำ 20 ลิตร

หนอนชอนใบ ใช้สารเคมีไคโรอะโซฟอส 40% อีซี อัตรา 40-50 ซีซี/น้ำ 20 ลิตร

เสี้ยนดิน ใช้มะพร้าวทั้งผลผ่าซีกกว่าฝักดินลึกจนถึงด้านบนกะลามะพร้าว หากพบเสี้ยนดินให้นำผลเผาทำลาย หรือใช้สารเคมีควินาลฟอส 5% จี อัตรา 4 กก./ไร่ โรยเมื่อถั่วอยู่ในระยะแทงเข็มหรือติดฝัก

โรคที่สำคัญ

โรคโคนเน่า คลุกเมล็ดก่อนปลูกโดยสารไอโพรโดโคนหรือคาร์เบนดาซิม 50% ดับบลิฟี่ 3-5 กรัม/เมล็ด 1 กก.

โรคยอดไหม้ ใช้พันธุ์ทนทานขนอก 6 หรือใช้สารเคมีกำจัดเพลี้ยไฟที่เป็นพาหะนำโรค

โรคราสนิม และใบจุด ใช้สารเคมีแมนโคเซบ 80% ดับบลิฟี่ อัตรา 30-40 กรัม/น้ำ 20 ลิตร