



๑. ถั่วฝักยาว

๒. ปริมาณการใช้น้ำ ๔๐๐ ลบ.ม./ไร่/ฤดูกาลผลิต

๓. อายุการเก็บเกี่ยว เริ่มเก็บเกี่ยวเมื่ออายุประมาณ ๕๕ - ๖๐ วัน

๔. เงื่อนไขการดำเนินงาน

๔.๑ ต้องมีตลาดรองรับ

๔.๒ ต้องใช้แรงงานในครัวเรือน และจ้างแรงงานในการเก็บเกี่ยวผลผลิต เนื่องจากต้องเก็บผลผลิตทุกวัน

๔.๓ มีแหล่งน้ำที่สามารถใช้เพาะปลูกได้ตลอดทั้งปี

๔.๔ ต้องดูแลอย่างใกล้ชิด เนื่องจากถั่วฝักยาวเป็นพืชที่มีศัตรูพืชมาก

๕. วิธีการผลิต/การเกษตรกรรม

๕.๑ การเตรียมแปลงปลูก โดยใช้ระยะห่างระหว่างต้น ๔๐ - ๕๐ เซนติเมตร ระยะระหว่างแถว ๗๐ - ๑๐๐ เซนติเมตร โถดินให้ลึกประมาณ ๒๐ เซนติเมตร ตากดินทิ้งไว้ประมาณ ๗ - ๑๐ วัน ใส่ปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมักที่สลายตัวแล้วอัตรา ๒,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ (หากดินมีสภาพเป็นกรด ควรใส่ปูนขาว อัตรา ๑๐๐ - ๒๐๐ กิโลกรัม/ไร่) และใส่ปุ๋ยสูตร ๑๕-๑๕-๑๕ อัตรา ๓๐ กิโลกรัม/ไร่ คลุกเคล้าให้ทั่ว

๕.๒ การปลูกถั่วฝักยาว หยอดเมล็ด จำนวน ๓ เมล็ด/หลุม กลบเมล็ดด้วยแกลบหรือปุ๋ยคอก ๒ - ๓ กำมือ/หลุม หลังจากปลูก ๗ - ๑๕ วัน ถอนต้นที่ไม่สมบูรณ์ทิ้ง ให้เลือกต้นที่สมบูรณ์ไว้ ๒ ต้น/หลุม

๕.๓ การทำค้าง เมื่อถั่วฝักยาวมีอายุประมาณ ๑๕ - ๒๐ วันหลังปลูก หรือมีใบจริง ๔ - ๕ ใบ จะเริ่มทอดยอดหรือเลื้อย การปักไม้ค้ำมีหลายแบบอาจเป็นแบบปักตั้งตรงเดี่ยวๆ หรือปักแบบกระโจม (๔ หลุมต่อกระโจม) หรือปักแบบสามเหลี่ยมหน้าจั่ว แต่วิธีที่นิยมคือใช้ไม้รวกปักกึ่งกลางระหว่างหลุมปลูก และใช้เชือกไนลอนซึ่งระหว่างไม้แต่ละหลุม เพื่อให้ถั่วฝักยาวพันหรือเลื้อยขึ้นไปตามไม้และเส้นเชือกไนลอน โดยในระยะแรกควรมีการจับยอดถั่วฝักยาวมาพันไม้ค้ำ

๕.๔ การให้น้ำ หลังการปลูกถั่วฝักยาวควรให้น้ำทุกวัน เช้า - เย็น จนต้นถั่วฝักยาวสามารถตั้งตัวได้ หลังจากนั้นจึงค่อยลดปริมาณการให้น้ำลง ซึ่งอาจจะรด ๑ วัน หยุด ๒ วันก็ได้ การให้ปุ๋ยควรให้ปุ๋ยหลังจากย้ายปลูกประมาณ ๒๐ วัน ปุ๋ยสูตร ๔๖-๐-๐ อัตรา ๒๐ กิโลกรัม/ไร่ ผสมกับปุ๋ยสูตร ๑๕-๑๕-๑๕ อัตรา ๒๕ กิโลกรัม/ไร่ สำหรับช่วงออกดอกและติดผลใส่ปุ๋ยเพื่อเร่งการเจริญเติบโต หลังจากนั้นใส่ปุ๋ยสูตร ๑๓-๑๓-๒๑ ในอัตรา ๓๐ - ๕๐ กิโลกรัม/ไร่ โดยแบ่งใส่ ๑๕ วัน/ครั้ง

๕.๕ การเก็บเกี่ยวผลผลิต เมื่ออายุประมาณ ๕๕ - ๖๐ วัน หลังจากหยอดเมล็ด โดยเก็บผลผลิตทุกวัน

๖. ต้นทุนการผลิตและผลตอบแทน

ต้นทุน/ปัจจัยการผลิต		ผลตอบแทน (บาท/หน่วย)
ชนิด/จำนวน	ราคา (บาท)	
ประมาณการคำนวณต้นทุนในพื้นที่ ๑ ไร่		ผลผลิต ๑,๕๐๐ กก./ไร่ x ราคาขาย ๑๐ บาท/กก. รวมรายได้ประมาณ ๑๕,๐๐๐ บาท/ไร่ หมายเหตุ : ราคาขายเป็นราคาเฉลี่ยจากหน้าแปลง เกษตรกร ทั้งนี้ราคาอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามปริมาณ ผลผลิตที่ออกสู่ท้องตลาด
- ค่าเมล็ดพันธุ์	๖๐๐.-	
- ค่าเตรียมดิน	๑,๒๐๐.-	
- ค่าแรงงานในการเก็บเกี่ยวผลผลิต	๒,๐๐๐.-	
- ค่าปุ๋ยเคมี/ปุ๋ยคอก	๒,๐๐๐.-	
- ค่าสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช	๑,๕๐๐.-	
- ค่าไม้รวกสำหรับทำค้ำ	๑,๕๐๐.-	
- ค่าเชือกไนลอน	๒๐๐.-	
- ค่าถุงหรือวัสดุที่บรรจุผลผลิต	๕๐๐.-	
รวม	๙,๕๐๐.-	

๗. การตลาด

รวมกลุ่มการผลิตให้มีคุณภาพ ปลอดภัย และสามารถจำหน่ายในพื้นที่

๘. การเพิ่มมูลค่าผลผลิต

-

๙. แหล่งข้อมูลเพิ่มเติม

๙.๑ กลุ่มส่งเสริมพืชผักและเห็ด สำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร

โทรศัพท์ ๐๒-๙๕๐-๖๑๐๖

๙.๒ สำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานเกษตรอำเภอในพื้นที่