



๑. ตะไคร้

๒. ปริมาณการใช้น้ำ - ลบ.ม./ไร่/ฤดูการ

๓. อายุการเก็บเกี่ยว เมื่อตะไคร้อายุได้ ๓ เดือนขึ้นไปก็เริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตได้จนถึงอายุ ๖ เดือน ซึ่งอายุการเก็บเกี่ยวระยะนี้เป็นที่ต้องการของตลาดโดยนำไปบริโภคเป็นเครื่องแกง ถ้าอายุต้นเกิน ๖ เดือนที่จะขึ้นปล้อง ตลาดไม่ต้องการ

๔. เงื่อนไขการดำเนินงาน

- ๔.๑ ต้องมีตลาดรองรับ
- ๔.๒ ต้องใช้แรงงานในครัวเรือน
- ๔.๓ ต้องมีแหล่งน้ำที่สามารถใช้เพาะปลูกได้ตลอดฤดูปลูก

๕. วิธีการผลิต/การเกษตรกรรม

๕.๑ การเตรียมดินโดยการไถดินตาก ประมาณ ๗ วัน เพื่อกำจัดวัชพืช โรคและแมลงในดินตามด้วยการไถพรวน เพื่อย่อยดิน ยกร่องทำแบบเดียวกับการปลูกพืชทั่วไป ระยะห่างระหว่างร่อง ๕๐ x ๕๐ เซนติเมตร แล้วนำส่วนของหน่อหรือเหง้าลงปลูกระหว่างข้างร่อง หรือกลางร่อง หลุมละประมาณ ๑-๒ ต้น โดยปักให้เอียง ๔๕ องศา (พื้นที่ ๑ ไร่ จะใช้หน่อหรือเหง้าประมาณ ๖,๔๐๐-๑๒,๘๐๐๐ ต้น)

๕.๒ การให้น้ำ หลังจากปลูกรดน้ำวันละ ๒-๓ ครั้ง จนตั้งตัวได้ จากนั้นรดน้ำ ๕-๗ วัน/ครั้ง

๕.๓ การใส่ปุ๋ย หลังปลูกตะไคร้ประมาณ ๒๐-๕๐ วัน ใส่ปุ๋ยสูตร ๒๑-๐-๐ และ ๑๖-๒๐-๐ และเมื่อตะไคร้เริ่มมีการแตกกอในช่วงตั้งแต่ ๑๒๐-๑๕๐ วัน ใส่ปุ๋ยสูตรเดิมเดือนละครั้งเพื่อเร่งการเจริญเติบโต ส่วนของเหง้าและใบ

๕.๔ ตะไคร้เริ่มให้ผลผลิตหลังปลูกประมาณ ๙๐ วัน

๖. ต้นทุนการผลิตและผลตอบแทน

ต้นทุน/ปัจจัยการผลิต		ผลตอบแทน (บาท/หน่วย)
ชนิด/จำนวน	ราคา	
ประมาณการคำนวณต้นทุนในพื้นที่ ๑ ไร่		ผลผลิต ๒,๐๐๐ กก. X ราคาขาย ๔-๖ บาท/กก. รวมรายได้ประมาณ ๑๐,๐๐๐ บาท หมายเหตุ : ราคาขายเป็นราคาเฉลี่ยจากหน้า แปลงเกษตรกร ทั้งนี้ราคาอาจมีการเปลี่ยนแปลง ตามปริมาณผลผลิตที่ออกสู่ท้องตลาด *ซื้อท่อนพันธุ์ครั้งเดียวสามารถใช้ได้ตลอด
- ค่าต้นพันธุ์ *	๑,๐๐๐	
- ค่าเตรียมดิน	๘๐๐	
- ปุ๋ยเคมี	๗๘๕	
รวม	๒,๕๘๕	

๗. การตลาด

รวมกลุ่มการผลิตให้มีคุณภาพ ปลอดภัย และสามารถจำหน่ายในพื้นที่ และตลาดค้าส่ง

๘. การเพิ่มมูลค่าผลผลิต -

๙. แหล่งข้อมูลเพิ่มเติม

- ๙.๑ กลุ่มส่งเสริมพืชผักและเห็ด สำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร
โทรศัพท์ ๐๒-๙๔๐-๖๑๐๖
- ๙.๒ สำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานเกษตรอำเภอในพื้นที่