



**๑. พักทอง**

**๒. ปริมาณการใช้น้ำ - ลบ.ม./ไร่/ฤดูกาล**

**๓. อายุเก็บเกี่ยวเริ่มเก็บเกี่ยวเมื่ออายุ ๘๐ วัน จนถึงอายุ ๑๒๐ วัน**

**๔. เงื่อนไขการดำเนินงาน**

๔.๑ ต้องมีตลาดรองรับ

๔.๒ ควรใช้แรงงานในครัวเรือน

๔.๓ มีแหล่งน้ำที่สามารถใช้เพาะปลูกได้ตลอดฤดูกาล

๔.๔ ไม่ควรปลูกในพื้นที่ที่มีน้ำขังและชื้นแฉะ และไม่ควรให้น้ำช่วงเย็นจะทำให้เกิดโรคทางใบได้ง่าย

๔.๕ ควรปลูกในพื้นที่โล่งแจ้งได้รับแสงแดดตลอดทั้งวัน

**๕. วิธีการผลิต/การเกษตรกรรม**

๕.๑ เกษตรกรควรเลือกพันธุ์ที่ตรงกับความต้องการของตลาด อาจเป็นพันธุ์พื้นเมืองที่ทนต่อสภาพแวดล้อม หรือพันธุ์ลูกผสมที่ให้ผลผลิตสูง มีเมล็ดพันธุ์จำหน่ายในท้องตลาด

๕.๒ การปลูก ใถดินลึกประมาณ ๒๕-๓๐ ซม. ตากดินทิ้งไว้ ๕-๗ วัน ใส่ปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมักประมาณ ๑-๒ ตัน/ไร่ แล้วไถพรวนดินให้ร่วนซุยขึ้นเป็นแปลงใหญ่ให้มีร่องระบายน้ำทั้ง พันธุ์ที่มีลำต้นเลื้อยและให้ผลใหญ่ ใช้เนื้อที่ปลูกมาก โดยใช้ระยะปลูก ๓x๓ เมตร พันธุ์ที่มีทรงต้นพุ่ม ให้ผลขนาดเล็ก ใช้ระยะปลูก ๗๕x๑๕๐ ซม. (พันธุ์เบา) รองกันหลุมด้วยปุ๋ยคอกใช้วิธีหยอดหลุมปลูกหลุมละ ๒-๓ เมล็ด ลึกประมาณ ๓-๕ ซม. แล้วกลบหลุม นำฟางข้าวแห้งคลุมให้ทั่วแปลง เมื่องอกมีใบจริง ๒-๓ ใบ ถอนแยกให้เหลือต้นที่สมบูรณ์แข็งแรง หลุมละ ๒ ต้น และรดน้ำทุกวัน ตามความเหมาะสมกับสภาพดิน

๕.๓ การดูแลรักษา เมื่อต้นกล้าเจริญจนไม่มีใบจริง ๔ ใบ ช่วงนี้ให้ใส่ปุ๋ยสูตร ๒๑-๐-๐ ละลายน้ำแล้วใช้รอบรด ต้นพักทอง เมื่อพักทองเริ่มออกดอก ใส่ปุ๋ยเคมีสูตร ๑๕-๑๕-๑๕ หรือสูตรใกล้เคียงกัน โรยรอบๆ ต้นแล้วกลบ อัตรา ๘๐-๑๐๐ กก./ไร่ และรดน้ำตาม เกษตรกรควรทำการตัดดอก โดยปลิดกลีบดอกตัวผู้ออกแล้วนำไปเคาะให้ละอองเกสรตกลงบนดอกตัวเมียเพื่อช่วยการผสม และใส่ปุ๋ยอีกครั้งเมื่อพักทองเริ่มติดผลอ่อน โดยใช้ปุ๋ยเคมีสูตร ๑๓-๑๓-๒๑ อัตรา ๘๐-๑๐๐ กก./ไร่ หากพันธุ์ที่ปลูกเป็นพันธุ์หนักจะต้องใส่ปุ๋ยมากกว่าพันธุ์เบา และงดการให้น้ำ ก่อนเก็บเกี่ยว ๑๕ วัน

๕.๔ อายุเก็บเกี่ยว ๘๐-๑๒๐ วัน และผลผลิต ๓-๕ ตัน ขึ้นอยู่กับสายพันธุ์และการปฏิบัติดูแลรักษา

**๖. ต้นทุนการผลิตและผลตอบแทน ประมาณการคำนวณต้นทุนในพื้นที่ ๑ ไร่**

| ต้นทุน/ปัจจัยการผลิต(บาท)                     | ราคา (บาท)    | ผลตอบแทน (บาท/หน่วย)                          |
|---|---------------|---|
| ๑. ค่าเมล็ดพันธุ์                             | ๖๔๐           | ผลผลิตประมาณ ๓,๐๐๐-๕,๐๐๐ กก./ไร่              |
| ๒. ค่าปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยอินทรีย์ จำนวน ๑,๐๐๐ กก. | ๓,๐๐๐         | ราคาขาย กก.ละ ๘ บาท                           |
| ๓. ปุ๋ยเคมี สูตร ๑๕-๑๕-๑๕                     | ๒,๑๐๐         | รวมรายได้ประมาณ ๒๔,๐๐๐-๔๐,๐๐๐ บาท/ไร่         |
| ๔. ปุ๋ยเคมีสูตร ๑๓-๑๓-๒๑                      | ๒,๒๐๐         | รายได้สุทธิ ๑๒,๐๖๐-๒๘,๐๖๐ บาท                 |
| ๕. ค่าฟางข้าวคลุมแปลง                         | ๕๐๐           |   |
| ๖. ค่าสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช             | ๑,๐๐๐         |   |
| ๗. ปุ๋ยทางใบ                                  | ๕๐๐           |   |
| ๘. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง                        | ๒,๐๐๐         | <b>หมายเหตุ</b>                               |
| <b>รวมค่าใช้จ่าย/ไร่</b>                      | <b>๑๑,๙๔๐</b> | - ไม่มีค่าแรงงานเนื่องจากใช้แรงงานในครัวเรือน |

๗. การตลาด สามารถจำหน่ายในพื้นที่ ตลาดสด ตลาดค้าส่ง และร่วมกลุ่มแปรรูปผลผลิต

๘. การเพิ่มมูลค่าผลผลิต

๘.๑ ฝึกหองอบกรอบ

๙. แหล่งข้อมูลเพิ่มเติม

๙.๑ กลุ่มส่งเสริมพืชผักและเห็ด สำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร

โทร. ๐ ๒๙๔๐๖๑๐๖

๙.๒ สำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานเกษตรอำเภอในพื้นที่