

แบบสำรวจ องค์ความรู้ นวัตกรรม

๑. ชื่อ องค์ความรู้ / นวัตกรรม.....การปลูกถั่วพุดกินราก.....
๒. อำเภอ.....โพธาราม.....
๓. ชื่อ-สกุล ผู้ให้ข้อมูลนางสะอาด...ภูมิอักษิ.....
หน่วยงาน.....
ตำแหน่ง.....รองประธานกลุ่มแปลงใหญ่ถั่วพุดตำบลคลองข่อย.....
หมายเลขโทรศัพท์.....๐๘๐-๑๑๐๑๒๖๒.....
อีเมล.....
๔. ชื่อองค์ความรู้/นวัตกรรม/ผลงาน (ที่สามารถเผยแพร่ได้)
.....องค์ความรู้การปลูกถั่วพุดกินราก.....
๕. คำอธิบาย ผลงาน โดยสังเขป (ไม่ควรเกิน ๘ บรรทัด)
ก่อนการปลูกจะทำการปรับปรุงบำรุงดินโดยใช้ปุ๋ยคอก เพื่อบำรุงดินช่วยให้ถั่วพุดมีรากใหญ่ ไม่ฝ่อ เมล็ดพันธุ์ที่นำมาปลูกเป็นถั่วพุดพันธุ์หนัก ปลูกในช่วงเดือนตุลาคม โดยใช้เมล็ดพันธุ์ไร่ละ ๔ ถึง ฝึกลงดินลึกประมาณ ๒ - ๓ ซม. ปลูกหลุมละ ๓ เมล็ด ระยะปลูก ๘๐ - ๑๐๐ ซม. ยกทรงสูงประมาณ ๒๐ - ๓๐ ซม เพื่อให้ง่ายต่อการจัดการน้ำ โดยภูมิปัญญาท้องถิ่น จะปลูกข้าวโพดฝักอ่อนไปพร้อมกัน เมื่อต้นข้าวโพดโตจะตัดส่วนยอดให้วัวกิน ส่วนโคนจะปล่อยให้แห้งเพื่อใช้เป็นหลักให้ต้นถั่วพุดเลื้อยขึ้น ลดการเสียหายจากโรคต้นเน่า การใส่ปุ๋ยช่วงถั่วพุดอายุ ๓ เดือนจะใส่ปุ๋ยสูตร ๑๖-๑๖-๑๖ ๒ ครั้ง และช่วง ๔- ๕ เดือน ใส่ปุ๋ยสูตร ๑๓-๑๓-๒๑ เมื่อต้นอายุได้ ๒ เดือนจะมีหัวขนาดเล็กๆ เมื่ออายุ ๔ - ๖ เดือน หัวจะใหญ่ขึ้นขนาดของหัวมีความสัมพันธ์กับฝัก โดยเกษตรกรจะปล่อยให้ฝักให้แก่โดยไม่เก็บฝักเพื่อเก็บเป็นเมล็ดพันธุ์ในรุ่นถัดไป และทำการขุดรากเมื่อถั่วพุดอายุประมาณ ๖ เดือน
๖. คำค้น/คำสำคัญ
.....ถั่วพุดกินราก.....
๗. ผลงานด้าน (เลือกได้มากกว่า ๑ ข้อ)
 ด้านพืช โปดระบบ...องค์ความรู้การปลูกถั่วพุดกินราก.....
 ด้านปศุสัตว์ โปดระบบ.....
 ด้านประมง โปดระบบ.....
 อื่น ๆ โปดระบบ.....
๘. ผู้นำไปใช้ประโยชน์ (เลือกได้มากกว่า ๑ ข้อ)
 เกษตรกร ผู้ประกอบการ ชาวต่างชาติ
 นักวิชาการ/นักวิจัย อื่น ๆ โปดระบบ.....

๙. ใช้กับช่วงวัฏจักรการทำงานเกษตร (เลือกได้มากกว่า ๑ ข้อ)

- การวางแผนการผลิต
- การหาปัจจัยการผลิต
- การเพาะปลูก เลี้ยงสัตว์ ดูแลรักษา
- การเก็บเกี่ยว
- การแปรรูป การเพิ่มมูลค่า
- การตลาด การจำหน่าย

๑๑. ภาพประกอบ องค์ความรู้ / นวัตกรรม



๑๑. เอกสารอ้างอิง/แหล่งความรู้

บุคคลที่เป็นแหล่งความรู้ ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว).....
สังกัด คณะ.....
ภาควิชา.....
มหาวิทยาลัย.....
สถานที่ติดต่อ เลขที่..... หมู่..... ถนน.....
ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....
รหัสไปรษณีย์..... หมายเลขโทรศัพท์.....
อีเมล..... เว็บไซต์/URL.....