



รายงานการวิจัย

เรื่อง การศึกษาการเจริญเติบโตและผลผลิตของกะหน้าที่ปลูก
โดยใช้ระยะปลูกที่แตกต่างกัน

โดย

นางวงเดือน ธาภมุล
นางสาวเพชร จิณะศรี
นายทองศูนย์ พรมวารี
ระดับชั้น ปวช. 3 เกษตรศาสตร์

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด

สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ปีการศึกษา 2561

บทคัดย่อ

การศึกษากาการเจริญเติบโต และผลผลิตของตะไคร่น้ำที่ปลูกโดยใช้ระยะเวลาปลูกที่แตกต่างกัน

เพื่อศึกษากาการเจริญเติบโตทางความสูง และ น้ำหนักตะไคร่น้ำ ทำการศึกษาที่แผนกพืชศาสตร์ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด 1 มิถุนายน 2561 - วันที่ 25 สิงหาคม 2561 โดยวางแผนการทดลองประกอบด้วยสิ่งทดลอง 4 สิ่งทดลอง คือ

สิ่งทดลองที่ 1 (T₁) 15x15 เซนติเมตร

สิ่งทดลองที่ 2 (T₂) 15x20 เซนติเมตร

สิ่งทดลองที่ 3 (T₃) 20x20 เซนติเมตร

สิ่งทดลองที่ 4 (T₄) 25x25 เซนติเมตร

ผลการศึกษาพบว่าตะไคร่น้ำที่ปลูกโดยใช้ระยะเวลาปลูก 25x25 เซนติเมตร มีความสูงเฉลี่ยสูงสุด คือ 20.5 เซนติเมตรและ มีน้ำหนักสูงสุด คือ 3.3 กิโลกรัม