



การศึกษาการแตกเป็นแบบมีเสื่อ (butterfly type)
ของข้าวโพดคั่ว 3 สายพันธุ์

โดย

นางหนูจันทร์ ควนโคกสูง

นางสาวเพ็ญจันทร์ ศรียะอาจ

นางไข อาษาเสนอ

ระดับชั้น ปวช. 3 เกษตรศาสตร์

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ

ปีการศึกษา 2561

บทคัดย่อ

การศึกษาการแตกเป็นแบบผีเสื้อ (butterfly type) ของซี่ว โพลตัว 3 สายพันธุ์ วัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการกั้มแตกเป็นแบบผีเสื้อ (butterfly type) ของซี่ว โพลตัว 3 สายพันธุ์ ที่การศึกษาที่ ศูนย์วิจัย ซี่ว โพลและซี่ว ฟันแห่งชาติ ระหว่างวันที่ 15 กันยายน 2554 โดยศึกษาซี่ว โพลตัว 3 สายพันธุ์ คือ พันธุ์ Fan composite, พันธุ์ Pearl composite และพันธุ์ Race composite วางแผนการทดลองแบบ CRD (Completed Randomized Design) 3 สิ่งทดลองๆ ละ 3 ซ้ำ

ผลการทดลอง พบว่า ซี่ว โพลตัวสายพันธุ์ Pearl composite มีการแตกเป็นแบบผีเสื้อสูงสุด คิดเป็น เปอร์เซ็นต์ได้ 61.33% การวิเคราะห์ความแปรปรวนการแตกเป็นแบบผีเสื้อของซี่ว โพลตัว 3 สายพันธุ์ ไม่มีความแตกต่างกันทางสถิติ