

การรวบรวมและทดสอบผลผลิตของพืชสมุนไพรไล่แมลงชนิดต่าง ๆ สำหรับเกษตรกรอินทรีย์

ผู้รับผิดชอบโครงการ นายวิสิทธิ์ จุ้ยคอนกลอย ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ

สถานที่ดำเนินการ บ้านบึงทับช้าง ตำบลจอหอ อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา (ในพื้นที่สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 3)

ระยะเวลาดำเนินการ มกราคม 2553 – ธันวาคม 2555

วัตถุประสงค์การทดลอง 1. เป็นแหล่งรวบรวมพันธุ์พืชสมุนไพรไล่แมลง โดยใช้เป็นจุดเรียนรู้ด้านพืชสมุนไพรไล่แมลงสำหรับเกษตรกรอินทรีย์

แผนการทดลอง

วางแผนการทดลองแบบสังเกตการณ์ (Observation trial) มี 2 ดำรับการทดลอง

P_1 = แปลงควบคุม

P_2 = แปลงฟื้นฟูปรับปรุงบำรุงดินด้วยปุ๋ยอินทรีย์

- เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยผลผลิตของพืชสมุนไพรที่สำคัญจำนวน 9 ชนิด คือ หนอนตายหยาก หางไหลแดง พญาไร้ใบ กลอย ขมิ้นชัน ตะไคร้หอม ข่า ว่านหางจระเข้และพญาขอ

ความก้าวหน้าโครงการ -

