

ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงภาคการเกษตร (แปลงศึกษาพันธุ์สับปะรด)

หลักการและเหตุผล

- สับปะรดเป็นพืชสำคัญของภาคตะวันออกและประเทศไทย
- ภาคตะวันออก 5 จังหวัด (ฉช. ชบ. รย. จบ. ตร.)
- พื้นที่ปลูก 130,013 ไร่ ผลผลิตรวม 613,515 ตัน (เฉลี่ย 4,689 ตัน/ไร่)
- ไร่พันธุ์ปัตตาเวียร้อยละ 90
- สับปะรดหลายสายพันธุ์ที่มีศักยภาพ
- ตลาดบริโภคผลสดมีความต้องการมาก
- พันธุ์ตราดสีทอง ภูแล เพชรบุรี 1 ไต้หวัน (ไซโก้เบอร์ 6)

ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงภาคการเกษตร (แปลงศึกษาพันธุ์สับปะรด)

หลักการและเหตุผล (ต่อ)

- MD2 เพชรบุรี 2 อินทรี 2 เป็นทางเลือกของเกษตรกรและส่งออก
- เป็นภารกิจที่นักส่งเสริมการเกษตรต้องเกี่ยวข้องในการแสวงหาความรู้เพื่อถ่ายทอดสู่ผู้สนใจ

ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงภาคการเกษตร (แปลงศึกษาพันธุ์สับปะรด)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ของบุคลากร สสข.3 ระยอง
2. เพื่อศึกษาลักษณะสำคัญของพันธุ์สับปะรดเป็นข้อมูล
3. เพื่อเผยแพร่ข้อมูลแก่ผู้สนใจ เกษตรกร และนักท่องเที่ยว

ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงภาคการเกษตร (แปลงศึกษาพันธุ์สับปะรด)

วิธีดำเนินงาน

1. กำหนดสถานที่ดำเนินงาน
2. จัดทำแปลงปลูกสับปะรด 6 สายพันธุ์
 - 2.1 ปีตดาเวีย 1,600 ต้น
 - 2.2 ตราดสีทอง 200 ต้น
 - 2.3 ไต้หวัน 400 ต้น
 - 2.4 เพชรบุรี 1 200 ต้น
 - 2.5 ภูแล 200 ต้น
 - 2.6 นางแล 200 ต้น

ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงภาคการเกษตร (แปลงศึกษาพันธุ์สับปะรด)

การปฏิบัติและการดูแลรักษา

- ใ้ปุ๋ยอินทรีย์รองพื้นและโรยระหว่างร่องสับปะรด
- ใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 15-15-15 ผสม 21-0-0
- กำจัดวัชพืช
- ให้น้ำ
- บังคับการออกดอก

ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงภาคการเกษตร (แปลงศึกษาพันธุ์สับปะรด)

การศึกษาข้อมูล

- ข้อมูลด้านลักษณะประจำพันธุ์
 - ทรงต้น/ใบ การเจริญเติบโต
 - ลักษณะผล ขนาด น้ำหนัก รูปทรง
 - ความหวาน สีเนื้อ รสชาติ กลิ่น
 - คัดรูสับปะรด

การบันทึกข้อมูล

- การสังเกต
- จดบันทึก
- ภาพประกอบ

ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงภาคการเกษตร (แปลงศึกษาพันธุ์สับปะรด)

ระยะเวลาดำเนินงาน

- เมษายน 53 : เตรียมโครงการ
- พฤษภาคม 53 : จัดหาพันธุ์เตรียมแปลงปลูก
- มิถุนายน 53 : ปลูก
- มิถุนายน 53 - มกราคม 54 : ดูแลรักษา-เก็บเกี่ยว

ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงภาคการเกษตร (แปลงศึกษาพันธุ์สับปะรด)

งบประมาณ

- ๓๓๗.3 ไร่ยอง
- ภาคเอกชน
- เกษตรกร

ผลการดำเนินงาน

ตาราง : เปรียบเทียบความยาวของผล น้ำหนัก ความหวาน และสีของสับปะรดพันธุ์ตราดสีทอง แปลงทดลอง
จังหวัดตราดและแปลงเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงภาคการเกษตรสำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขต
ที่ 3 จังหวัดระยอง

ความยาวผล (ซม.)		น้ำหนักผล (กรัม)		ความหวาน (% BX)		คุณภาพสีเนื้อ	
ตราด	สสข.3 รย.	ตราด	สสข.3 รย.	ตราด	สสข.3 รย.	ตราด	สสข.3 รย.
18.30	19.10	1309.50	1440.20	17.00	16.40	สีเหลืองทอง	สีเหลืองทอง
17.50	17.20	1163.30	1100.00	16.60	17.20		
19.10	17.00	1447.69	1200.00	18.40	18.60		
18.60	16.50	1257.31	1350.00	19.60	17.40		
20.50	18.20	1355.54	1000.00	18.40	18.50		
19.50	16.10	1298.26	1100.00	18.40	18.50	สีเหลืองทอง	
18.80	16.40	1371.66	1490.00	18.00	17.60		
20.20	16.20	1476.90	1400.00	17.40	22.00		
21.20	15.50	1539.60	1100.00	17.20	22.00		
20.70	19.30	1552.29	1250.00	16.40	17.80		
19.44	17.15	1382.51	1243.00	17.48	18.57		เฉลี่ย