

นางสาวมะลิ คันธีระ
ศูนย์เรียนรู้ตามแนวพระราชดำริเกษตรทฤษฎีใหม่
ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดจันทบุรี



ข้อมูลพื้นฐาน

1. ประวัติส่วนตัว

อายุ : 51 ปี (15 พฤศจิกายน 2509)

สถานภาพ : โสด

ที่อยู่ปัจจุบัน : 47 หมู่ที่ 3 ตำบลรำพัน อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี

โทรศัพท์ 089-9332196

2. ประวัติการศึกษา

จบการศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

มาตรฐานที่ได้รับ -

3. ประวัติการประกอบอาชีพ

นางสาวมะลิ คันธีระ ได้เริ่มทำการเกษตรโดยได้รับพื้นที่จากบิดา ซึ่งพื้นที่ บางส่วนทั้งหมดเดิมเป็นนาข้าว สามารถทำนาได้เพียงปีละหนึ่งครั้ง ซึ่งในปัจจุบันได้ทำการปรับเปลี่ยนพื้นที่เพื่อปลูกพืชแบบผสมผสาน ดำเนินการปลูกไม้ผล และยางพารา โดยสถานีพัฒนาที่ดินจันทบุรี ได้เข้าไปดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ โดยการยกร่อง และปรับปรุงบำรุงดิน โดยการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยพืชสด หญ้าแฝก ผลิตเมล็ดข้าวพันธุ์ดี ปัจจุบันมีรายได้เฉลี่ยปีละประมาณ 100,000 บาท/ปี

4. การถือครองที่ดิน

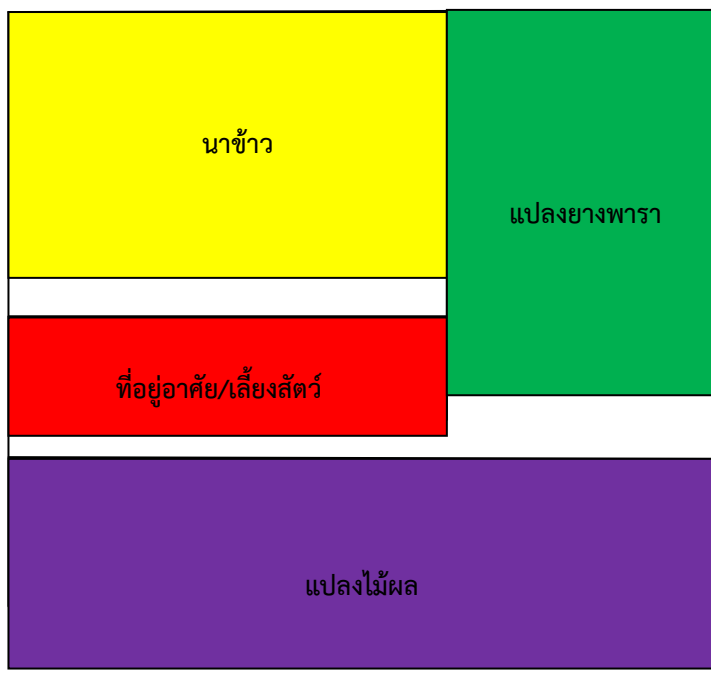
ถือครองที่ดินจำนวน 1 แปลง พื้นที่ 20 ไร่ (เป็นแปลงทำการเกษตรและเป็นที่อยู่อาศัย) ประกอบด้วยที่นาจำนวน 7 ไร่ แปลงผลไม้จำนวน 7 ไร่ แปลงยางพาราจำนวน 4 ไร่ ที่อยู่อาศัยและสระน้ำจำนวน 2 ไร่

5. แรงงานในครัวเรือน

จำนวน 2 คน

รูปแบบการจัดการพื้นที่

ศูนย์เรียนรู้มีพื้นที่จำนวน 20 ไร่ ได้ถูกแบ่งพื้นที่ออกเป็นสัดส่วนต่างๆ ประกอบด้วย



ผังแสดงการใช้พื้นที่ภายในศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ นางสาวมะลิ คั่นธีระ

กิจกรรมที่ดำเนินการภายในแปลง

การเกษตรที่ทำเป็นรูปแบบผสมผสาน โดยในแปลงมีการปลูกไม้ผลหลายชนิด และได้มีการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ และน้ำหมักชีวภาพสูตรต่างๆ ไว้ในแปลงเพื่อลดการใช้สารเคมี ปลอดภัยต่อผู้ผลิตและผู้บริโภค

1. ปลูกพืชแบบผสมผสาน

มีปลูกไม้แบบผสมผสาน ประกอบด้วย พันธุ์ไม้ชนิดต่าง ๆ ประกอบด้วย

- มังคุด
- ลองกอง
- นาข้าว
- ยางพารา



2. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ โดยจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร กลุ่มผลิตปุ๋ยอินทรีย์ บ้านท่าศาลา มีการรวมกลุ่มเกษตรกรในหมู่บ้านผลิตและใช้ปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพเพื่อใช้ภายในสวน เพื่อลดต้นทุนการผลิต



3. ผลิตน้ำหมักชีวภาพจากสารเร่ง พด.ชนิดต่างๆ เช่น พด.2 พด.6 และพด.7 เพื่อนำมาใช้เองภายในศูนย์เรียนรู้ และยังมีการรวมกลุ่มของเกษตรกรเพื่อมาร่วมกันทำน้ำหมัก และแบ่งน้ำหมักที่ร่วมกันผลิตให้กับสมาชิกไปใช้ภายในสวนของสมาชิกเอง



บทสรุป

ศูนย์เรียนรู้ เกษตรทฤษฎีใหม่ ของนางสาวมะลิ คันธีระ เป็นศูนย์เรียนรู้ขนาดกลางที่แสดงให้เห็นถึงการปรับปรุงพื้นที่มาใช้ประโยชน์ทางการเกษตรในด้านต่าง ๆ เช่น การปรับพื้นที่นาข้าว มาใช้ในการปลูกไม้ยืนต้นโดยการยกร่อง มีการปลูกพืชภายในสวนหลากหลายชนิด ควบคู่ไปกับการปรับปรุงบำรุงดิน โดยการใช้ปุ๋ยเพื่อปรับสภาพดิน การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ น้ำหมักชีวภาพ และปุ๋ยพืชสด ซึ่งจากการทำสวนแบบผสมผสานนี้เอง ทำให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น และสามารถพึ่งพาตัวเองได้

