

รูปแบบหัวข้อรายงานผลการดำเนินงานประจำปี พ.ศ. 2566

โครงการต่อยอดศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนที่ดินเป็นศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน

- หน้าปก -

1. หลักการและเหตุผล
2. วัตถุประสงค์
3. เป้าหมาย
4. วิธีการดำเนินงาน
5. สถานที่ดำเนินงาน
6. ระยะเวลาดำเนินงาน
7. งบประมาณ
8. ผลการดำเนินงาน (พร้อมภาพถ่าย)
9. ผลสำเร็จที่ได้จากการดำเนินงาน (เชิงคุณภาพ)
10. ผลผลิต (Output)
11. ผลลัพธ์ (Outcome)
12. ผลกระทบ (Impact)
13. ปัญหา/อุปสรรค
14. ข้อเสนอแนะ

หมายเหตุ :

1) เมื่อดำเนินงานโครงการฯ เสร็จสิ้นแล้ว ให้รายงานผลการดำเนินงานรูปแบบไฟล์ PDF ส่งให้ กพง.
ภายในวันที่ 30 กันยายน 2566

2) ผลสำเร็จที่ได้จากการดำเนินงาน (เชิงคุณภาพ) : ให้เขียนบรรยายถึงผลจากการดำเนินงานในแต่ละกิจกรรมที่ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่เป็นนามธรรม



รายงานผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

โครงการต่อยอดศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินเป็นศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน



ดำเนินการโดย

สถานีพัฒนาที่ดินขอนแก่น สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 5

กรมพัฒนาที่ดิน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

โครงการต่อยอดศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินเป็นศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน

1. หลักการและเหตุผล

การพัฒนาตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง เป็นการพัฒนาที่ตั้งอยู่บนพื้นฐานของทางสายกลางและ ความไม่ประมาท โดยคำนึงถึง ความพอประมาณ ความมีเหตุผล การสร้างภูมิคุ้มกันที่ดีในตัว ตลอดจนใช้ ความรู้ ความรอบคอบและคุณธรรม ประกอบการวางแผน การตัดสินใจและการกระทำ กระทรวงเกษตรและ สหกรณ์ได้น้อมนำหลักเศรษฐกิจพอเพียง ที่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ทรงมี พระราชดำริชี้แนะแนวทางการดำเนินชีวิตแก่พสกนิกรชาวไทยเพื่อยกระดับพัฒนาความเป็นอยู่ของราษฎรใน ภาคเกษตรกรรมให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นและสามารถพึ่งพาตนเองได้ การพัฒนาเกษตรกรให้มีความรู้ ความสามารถและทักษะในการประกอบอาชีพ เป็นการแก้ปัญหา การว่างงานและส่งเสริมความเข้มแข็งให้แก่เศรษฐกิจชุมชน กรมพัฒนาที่ดินได้รับนโยบายจาก กระทรวงเกษตร และสหกรณ์มาดำเนินการจัดตั้ง "ศูนย์เรียนรู้การพัฒนาที่ดินตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง" ในปี ๒๕๕๐ ซึ่งต่อมา ในปี ๒๕๕๕ ได้เปลี่ยนชื่อโครงการมาเป็น "ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดิน" เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ สาธิต/ศึกษา/ดูงาน และเรียนรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการพัฒนาที่ดินของเกษตรกรในพื้นที่ และพัฒนา ศักยภาพยกระดับเป็นศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดินให้เกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้อง เข้ามาดูงาน สามารถเข้ามาเรียนรู้ จากแปลงต้นแบบและฐานเรียนรู้ รวมถึงสามารถฝึกปฏิบัติตามแผนการเรียนรู้ เฉพาะด้านปรับปรุงดินต่างๆ เช่น การทำน้ำหมักชีวภาพ การปรับปรุงดิน การปลูกหญ้าแฝก ฯลฯ ได้จริงในพื้นที่ และสามารถประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการพัฒนาที่ดินไปปรับใช้ในพื้นที่ของตนเองได้อย่างถูกต้อง

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อพัฒนาศักยภาพศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินให้เป็นศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน พัฒนาที่ดิน สามารถถ่ายทอดให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ให้สามารถเข้าถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านพัฒนาที่ดิน ได้โดยง่าย

2.2 เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการพัฒนาที่ดินของชุมชนโดยมีหมอดินอาสา เป็นผู้ถ่ายทอดองค์ ความรู้

3. เป้าหมาย

ดำเนินการต่อยอดศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินให้เป็นศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน จำนวน สพด. ละ 2 แห่ง รวม 154 แห่ง

4. วิธีการดำเนินงาน

4.1 พิจารณาคัดเลือกจากศูนย์ฯ ที่ได้รับการประเมินให้อยู่ในระดับ (A) และที่มีความพร้อมที่จะ เป็นศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน และจัดทำ รายละเอียดตามแบบฟอร์ม (เอกสารแนบ 2.1)

4.2 พัฒนาศักยภาพศูนย์ฯ เพื่อให้เกิดการพัฒนาศูนย์ฯ ให้สอดคล้องกับการดำเนินงานในปัจจุบัน และเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ให้ สพด. พัฒนาศักยภาพศูนย์ฯ เพื่อดำเนินการดังนี้

1) พัฒนาระบบเรียนรู้ด้านการพัฒนาที่ดิน โดยสถานีวิจัยพัฒนาที่ดินและเกษตรกรเจ้าของศูนย์ ร่วมกันปรับปรุงและพัฒนา จุดถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน เช่น ฐานเรียนรู้ด้านการทำและการใช้น้ำ

หมักชีวภาพ, ฐานเรียนรู้ด้านการทำปุ๋ยหมักสูตรพระราชทาน ฯลฯ เป็นต้น รวมถึงจัดทำ าจุดถ่ายทอด เทคโนโลยี ด้านการพัฒนาที่ดินเพิ่มเติมตามความเหมาะสม เพื่อให้มีความพร้อมในการถ่ายทอดความรู้ด้านการ ปรับปรุง บำรุงดินรวมทั้งจัดทำป้ายแปลงเรียนรู้ให้เห็นได้ชัดเจน เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ได้เข้าไปศึกษา เรียนรู้ และนำ ความรู้ที่ได้ไปปรับใช้ให้เหมาะสมกับพื้นที่ของตนเอง

2) ปรับปรุงข้อมูลความรู้ด้านการพัฒนาที่ดิน โดยสถานีพัฒนาที่ดินและเกษตรกรเจ้าของ ศูนย์ ปรับปรุงแผนที่ฯ และองค์ความรู้ด้านการพัฒนาที่ดินที่อยู่เดิม ให้เป็นปัจจุบันและไม่ทชุดโทรม พร้อมใช้ ถ่ายทอดองค์ความรู้ได้ทันที

4.3 กำหนดแผนการเรียนรู้/เนื้อหาการเรียนรู้

1) สถานีพัฒนาที่ดินและเกษตรกรเจ้าของศูนย์ ร่วมกันจัดทำ แผนการเรียนรู้สำหรับ เกษตรกร ที่จะเข้ามาเรียนรู้ที่ศูนย์ให้สอดคล้องกับประเด็นการเป็นศูนย์ฝึกปฏิบัติด้านการพัฒนาที่ดินที่มี ลักษณะเด่น เฉพาะด้าน เช่น แผนการฝึกปฏิบัติด้านการผลิตปุ๋ยหมักสูตร พด. แผนการฝึกปฏิบัติการปลูกแฝก เพื่ออนุรักษ์ ดินและน้ำ ฯลฯ

2) สถานีพัฒนาที่ดินและเกษตรกรเจ้าของศูนย์ ร่วมกันจัดเก็บข้อมูลผู้ที่เข้ามารับการฝึก ปฏิบัติ ด้านการพัฒนาที่ดิน อย่างน้อยศูนย์ละ 50 ราย และติดตามการนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในพื้นที่

4.4 พัฒนาเกษตรกรต้นแบบเจ้าของศูนย์

1) ส่งเสริมให้เกษตรกรเจ้าของศูนย์ฯ เข้าร่วมโครงการบัตรดินดี (ID Din Dee) เพื่อให้ เกษตรกรได้รู้จักดินและได้รับคำแนะนำ การจัดการดินของตนเองจากเจ้าหน้าที่กรมฯ อย่างต่อเนื่องผ่านระบบ ข้อมูลบัตรดินดี และสามารถสืบค้นสาระความรู้เกี่ยวกับดินไปใช้ในการพัฒนาที่ดินของตนเองได้อย่างเหมาะสม

2) ถ่ายทอดองค์ความรู้และวิธีการใช้แอปพลิเคชัน LDD Application และ LDD Mobile Application เช่น LDD Zoning LDD On Farm ฯลฯ เพื่อให้เกษตรกรสามารถยกระดับการจัดการดินในพื้นที่ ตนเองได้ด้วยเทคโนโลยีและแอปพลิเคชัน ที่สามารถเข้าถึงและเรียนรู้ได้ตลอดเวลา รวมถึงถ่ายทอดองค์ความรู้ ด้านการจัดการดินอื่นๆ ที่เกษตรกรมีความสนใจและต้องการเพิ่มเติมองค์ความรู้ในเรื่องดังกล่าว เพื่อให้ เกษตรกรสามารถนำไปปรับใช้ในพื้นที่ตนเองได้อย่างเหมาะสม

4.5 ดูแลรักษาศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน ปี 2565 เพื่อให้มีความพร้อมสามารถ ำเนินการ ได้ต่อไป โดยการปรับปรุงฐานเรียนรู้ด้านการพัฒนาที่ดิน เช่น ฐานเรียนรู้ด้านการทำและการใช้น้ำหมักชีวภาพ, ฐาน เรียนรู้ด้านการทำ ปุ๋ยหมักสูตรพระราชทาน ฯลฯ ให้ไม่ทชุดโทรม พร้อมใช้ถ่ายทอดองค์ความรู้ได้ทันที รวมถึง ปรับปรุงข้อมูลความรู้ด้านการพัฒนาที่ดินให้เป็นปัจจุบัน

4.6 รายงานผลการดำเนินงานตามแบบรายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณ (แบบ สงป.301) และจัดทำรูปเล่มรายงานผลการดำเนินงานศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน (เอกสารแนบ 2.2) ส่ง กผง. ภายในวันที่ 30 กันยายน 2566

5. สถานที่ดำเนินงาน

สถานีพัฒนาที่ดินขอนแก่น สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 5

6. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566

7. งบประมาณ

ได้รับงบประมาณจัดสรร 20,000 บาท

8. ผลการดำเนินงาน

แผนงาน/กิจกรรม	หน่วยนับ	การดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)	
		แผนการดำเนินงาน	ผลการปฏิบัติงาน	งบประมาณที่ได้รับ	ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ
1. ต่อยอดศูนย์ถ่ายทอดฯ เป็นศูนย์ฝึกปฏิบัติฯ	แห่ง	2	2	20,000	20,000
2. ดูแลรักษาศูนย์ฝึกปฏิบัติฯ ปี 2565	แห่ง	2	2	3,700	3,700
รวม		2	2	23,700	23,700

9. ผลสำเร็จที่ได้จากการดำเนินงาน (เชิงคุณภาพ) (ภาพรวม)

1. ฐานเรียนรู้ด้านการพัฒนาที่ดินใน ศูนย์ถ่ายทอดฯ ได้รับการปรับปรุงและพัฒนา มีความพร้อมที่จะเป็นจุดถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดิน ที่สามารถถ่ายทอดความรู้และให้บริการ ทางภาคเกษตรได้
2. เกษตรกรที่เข้ามาเรียนรู้ด้านการพัฒนาที่ดิน ใน ศูนย์ถ่ายทอดฯ สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ของตนเองได้
3. ศูนย์ถ่ายทอดฯ มีความพร้อมในการให้บริการและเป็นจุด เรียนรู้ให้กับเกษตรกร

10. ผลผลิต (Output) (ภาพรวม)

- 1) เกษตรกร ได้รับการถ่ายทอดความรู้จาก ศูนย์ถ่ายทอดฯ
- 2) จำนวน ศูนย์ถ่ายทอดฯ หลัก ได้รับการพัฒนา 2 ศูนย์
- 3) จำนวนศูนย์เครือข่าย ได้รับการพัฒนา จำนวน 2 ศูนย์
 - 3.1 ศูนย์ถ่ายทอดฯ ตำบลบ้านลาน อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น
 - 3.2 ศูนย์ถ่ายทอดฯ ตำบลวังเพิ่ม อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดขอนแก่น

ประมง ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงศูนย์เครือข่ายเฉพาะด้านต่างๆ อำเภอละ 2 ศูนย์จำนวน 1,764ศูนย์

11. ผลลัพธ์ (Outcome) (ภาพรวม)

- 1) เกษตรกรไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 ที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้จาก ศูนย์ถ่ายทอดฯ สามารถนำความรู้ไปปฏิบัติได้
- 2) เกษตรกรได้รับความรู้จาก ศูนย์ถ่ายทอดฯ มีรายได้เพิ่มขึ้น

12. ผลกระทบ (Impact)

13. ปัญหา/อุปสรรค

14. ข้อเสนอแนะ

แบบรายงานผลศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน (แยกรายศูนย์)

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

สถานีพัฒนาที่ดิน.....ขอนแก่น..... สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต.....5.....



ชื่อ.....นางสาวนีย์..... นามสกุล.....ประสิทธิ์นอก.....

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน -

3	4	0	1	0	0	0	8	8	9	0	5	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 145 หมู่ที่ 11 ตำบล บ้านลาน อำเภอ บ้านฝ้าย จังหวัด ขอนแก่น

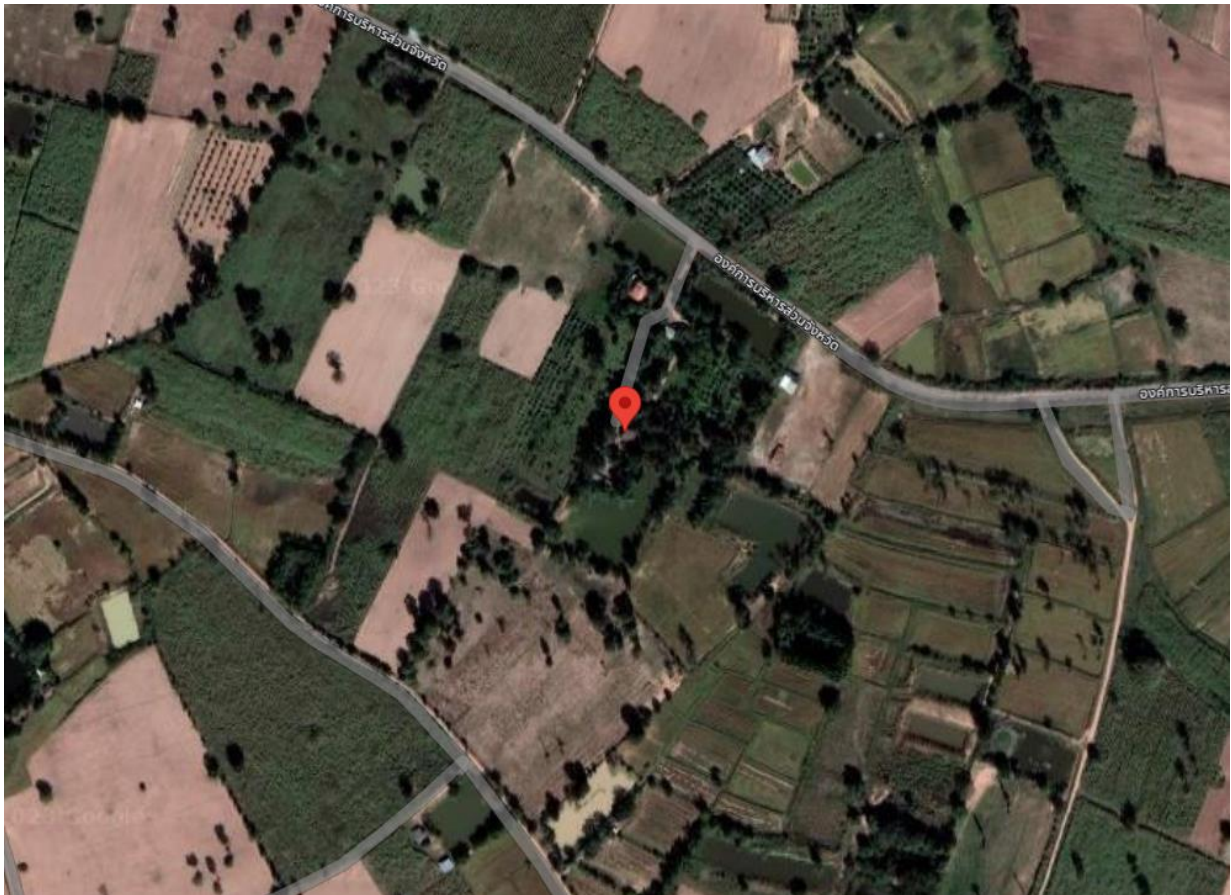
เบอร์โทรศัพท์..... 0943671149.....

พิกัด E..... 270901..... N..... 1770244.....

หมอดินอาสาประจำ หมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด (ใส่ หน้าช่อง)

ศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน ทางด้าน (ระบุ) ด้านการปลูกแฝกเพื่ออนุรักษ์ดินและน้ำ และ
เศรษฐกิจพอเพียง

แผนที่ตั้งศูนย์ฝึกปฏิบัติฯ



ฐานเรียนรู้ที่มีภายในศูนย์ฝึกปฏิบัติฯ (ระบุ)

1. จุดเรียนรู้การไถกลบตอซัง
2. จุดเรียนรู้การผลิตปุ๋ยน้ำหมัก
3. จุดเรียนรู้การผลิตน้ำหมักสมุนไพร
4. จุดเรียนรู้การผลิตปุ๋ยหมัก
5. จุดเรียนรู้การปรับปรุงบำรุงดินด้วยพืชปุ๋ยสด
6. จุดเรียนรู้การปรับปรุงบำรุงดินด้วยปุ๋ยหมัก
7. จุดเรียนรู้การอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยหญ้าแฝก
8. จุดเรียนรู้การใช้พืชคลุมดิน
9. จุดเรียนรู้การปรับรูปแปลงนา
10. จุดเรียนรู้การผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง
11. จุดเรียนรู้การใช้ระบบน้ำหยด
12. อื่นๆ

รายละเอียดผลการดำเนินงาน

- การปรับปรุงจุดเรียนรู้การพัฒนาที่ดินทั้งหมดภายในศูนย์ฯ (ระบุ)
 - 1) จุดเรียนรู้การไถกลบตอซัง
 - 2) จุดเรียนรู้การผลิตปุ๋ยหมัก
 - 3) จุดเรียนรู้การจัดการโครงการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมตามแผนที่การเกษตรเชิงรุก
ถ่ายทอดความรู้ด้านอนุรักษ์ดินและน้ำ และการปรับปรุงบำรุงดิน ปีงบประมาณ 2566 (ระบุ)
 - 1) จุดเรียนรู้การอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยหญ้าแฝก
 - 2) จุดเรียนรู้การปรับรูปแปลงนา
- จำนวนผู้เข้ารับบริการศึกษาดูงานในศูนย์ฯ ปี 2566 จำนวน25..... ราย
- สรุปลงความพึงพอใจของผู้เข้าเยี่ยมชม (จากแบบสัมภาษณ์)

ผู้เข้าเยี่ยมชมมีความพึงพอใจอย่างยิ่ง

ภาพประกอบการดำเนินงาน



เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ

ชื่อ - นามสกุล นางมนัสสนันท์ ไชยนุรัตน์ ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ

แบบรายงานผลศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน (แยกรายศูนย์)

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

สถานีพัฒนาที่ดิน.....ขอนแก่น..... สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต.....5.....



ชื่อ.....นายกฤษณ์ นามสกุล.....โพธิรัมย์.....

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน -

3	3	1	0	3	0	0	3	3	2	9	4	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 290 หมู่ที่ 11 ตำบล วังเพิ่ม อำเภอ สีชมพู จังหวัด ขอนแก่น

เบอร์โทรศัพท์..... 062-4796969

พิกัด 48Q...191684..... E.....1862716

หมอดินอาสาประจำ หมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด (ใส่ หน้าช่อง)

ศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน ทางด้าน (ระบุ) ด้านการการปรับปรุงดิน (ปุ๋ยหมัก, น้ำหมัก
ชีวภาพ และการทำเกษตรแบบผสมผสาน)

แผนที่ศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน



ฐานเรียนรู้ที่มีภายในศูนย์ฝึกปฏิบัติฯ (ระบุ)

1. จุดเรียนรู้การไถกลบตอซัง
2. จุดเรียนรู้การผลิตปุ๋ยน้ำหมัก
3. จุดเรียนรู้การผลิตน้ำหมักสมุนไพร
4. จุดเรียนรู้การผลิตปุ๋ยหมัก
5. จุดเรียนรู้การปรับปรุงบำรุงดินด้วยพืชปุ๋ยสด
6. จุดเรียนรู้การปรับปรุงบำรุงดินด้วยปุ๋ยหมัก
7. จุดเรียนรู้การอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยหญ้าแฝก
8. จุดเรียนรู้การใช้พืชคลุมดิน
9. จุดเรียนรู้การผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง
10. อื่นๆ

รายละเอียดผลการดำเนินงาน

- การปรับปรุงจุดเรียนรู้การพัฒนาที่ดินทั้งหมดภายในศูนย์ฯ (ระบุ)
 - 1) จุดเรียนรู้การไถกลบตอซัง
 - 2) จุดเรียนรู้การผลิตปุ๋ยหมัก
 - 3) จุดเรียนรู้ข้อมูลทางวิชาการ
 - 4) จุดเรียนรู้การปรับปรุงบำรุงดินด้วยพืชปุ๋ยสด
 - 5) จุดเรียนรู้การจัดการโครงการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมตามแผนที่การเกษตรเชิงรุกถ่ายทอดความรู้ด้านการปลูกพืชแบบผสมผสาน และการปรับปรุงบำรุงดิน ปีงบประมาณ 2566 (ระบุ)
- จำนวนผู้เข้ารับบริการศึกษาดูงานในศูนย์ฯ ปี 2566 จำนวน100..... ราย
- สรุปความพึงพอใจของผู้เข้าเยี่ยมชม (จากแบบสัมภาษณ์)

ผู้เข้าเยี่ยมชมมีความพึงพอใจอย่างยิ่ง

ภาพประกอบการดำเนินงาน (อย่างน้อย 6 ภาพ)





เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบชื่อ - นามสกุล นางสาวอัจฉรา ยุบลศรีตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเกษตรปฏิบัติงาน