

## ส่วนที่ 1 บทนำ

หน่วยงาน สาขาวิชาเกษตรศาสตร์คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

ชื่อโครงการ บริการวิชาการขยายพันธุ์หญ้าแฝกเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาพันธุ์กรรมพืช

### หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรม มีความหลากหลายทางชีวภาพด้านพืชและสัตว์ การใช้ทรัพยากรจากป่าไม้ จำเป็นต้องมีการจัดสรรทรัพยากรให้เกิดความสมดุลระหว่างความต้องการทรัพยากรและทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด อีกทั้งยังต้องอนุรักษ์ทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดความยั่งยืน เพื่อที่จะสามารถตอบสนองความต้องการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรป่าไม้ของประชาชนในพื้นที่ได้อย่างยั่งยืน ป่าชุมชนจึงมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่มีอยู่ในพื้นที่ให้เกิดความยั่งยืน และตอบสนองความต้องการใช้ทรัพยากรของคนในพื้นที่อย่างตรงจุด ด้วยกระบวนการของป่าชุมชนเสมือนเป็นกระบวนการที่เกิดจากประชาชนในพื้นที่ ข้อดี ข้อด้อยที่มีอยู่ในชุมชน จะสามารถส่งเสริมและแก้ไขได้ง่ายกว่าการจัดการจากส่วนอื่นที่ไม่คุ้นเคยสภาพพื้นที่ ป่าชุมชนยังเป็นกระบวนการก่อให้เกิดการมีส่วนร่วม การมองไปข้างหน้า เป็นกระบวนการที่ส่งเสริมการมีส่วนร่วมอย่างแท้จริง ก่อเกิดความสามัคคีในหมู่คณะ เกิดกระบวนการเรียนรู้วิถีชีวิตของชุมชน ในอีกมิติหนึ่งของสังคม ให้มีความสำนึกรักทรัพยากรธรรมชาติป่าไม้ มีส่วนช่วยในการเติมเต็มความสมบูรณ์ และเพิ่มความหลากหลายที่มีต่อระบบนิเวศ

หญ้าแฝก “ให้ใช้หญ้าแฝกในการพัฒนา ปรับปรุงบำรุงดิน ฟื้นฟูดินให้มีความอุดมสมบูรณ์ และแก้ปัญหาดินเสื่อมโทรมดำเนินการขยายพันธุ์ ทำให้มีกล้าหญ้าแฝกเพียงพอด้วย ที่สำคัญต้องไม่ลืมหน้าที่ของหญ้าแฝก ในการอนุรักษ์ดินและน้ำ และเพื่อการรักษาดิน ให้ทุกหน่วยงานและหน่วยงานราชการที่มีศักยภาพในการขยายพันธุ์ ให้ความร่วมมือกับกรมพัฒนาที่ดิน ในการผลิตกล้าหญ้าแฝก และแจกจ่ายกลุ่มเป้าหมายที่ต้องการให้เพียงพอ” พระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ๒๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๔๖ ณ ศาลาเริง วังไกลกังวล อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ด้วยคุณสมบัติและคุณประโยชน์ของหญ้าแฝกที่มีส่วนช่วยให้เกิดความอุดมสมบูรณ์ของดิน ประโยชน์ที่ได้จากหญ้าแฝกมีหลากหลาย ที่จะมีส่วนช่วยในการพัฒนาคุณภาพสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตได้ สามารถสร้างงานฝีมือให้กับชุมชนได้ และเป็นการสร้างรายได้ให้กับชุมชนได้ด้วย จากการใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆจากหญ้าแฝก

ดังนั้น คณะเทคโนโลยีการเกษตร จึงเล็งเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์ทรัพยากรดินและน้ำ จึงได้จัดทำโครงการ ขยายพันธุ์หญ้าแฝกเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาพันธุ์กรรมพืชและเพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) เพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรดินและน้ำบริเวณอ่างเก็บน้ำศูนย์ปฏิบัติการอุดมศึกษาหนองขวางและรวมทั้งจัดทำแปลงเพาะขยายพันธุ์ต้นกล้าหญ้าแฝกให้เป็นแหล่งส่งเสริม เรียนรู้ด้านหญ้าแฝกให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ โดยมีกลุ่มเป้าหมายคือ ชุมชนบ้านหนองขวาง ตำบลพรสำราญ อำเภอคูเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ให้เป็นแหล่งส่งเสริม เรียนรู้ให้กับเกษตรกร บุคคลภายนอกที่สนใจโดยดำเนินการจัดสร้างแปลงเพาะรวบรวมพันธุ์หญ้าแฝก เพื่อพัฒนาสภาพพื้นที่ของศูนย์ปฏิบัติการหนองขวาง มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ที่มีการพังทลายของดิน และจัดทำแปลงขยายพันธุ์หญ้าแฝกเพื่อพัฒนาให้เป็นแหล่งเรียนรู้ให้แก่เกษตรกรโดยรอบพื้นที่ นักเรียน นักศึกษาและบุคคลที่สนใจได้ใช้เป็นแหล่งในการเรียนรู้ต่อไป

### วัตถุประสงค์โครงการ

1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)
2. เพื่อจัดทำโรงเรือนอนุบาลหญ้าแฝกและแปลงเพาะและขยายพันธุ์หญ้าแฝกเพื่อการจำหน่ายให้กับบุคคลภายนอกเป็นการสร้างรายได้ให้กับศูนย์ปฏิบัติการอุดมศึกษาหนองขวาง
3. เพื่อพัฒนาให้เป็นแหล่งการศึกษาการใช้ประโยชน์หญ้าแฝกทางการเกษตร
4. เพื่อใช้เป็นแหล่งการจัดการพื้นที่ เป้าหมายเพื่อการอนุรักษ์และพัฒนาพืชโดยใช้หญ้าแฝกทางการเกษตร
5. เพื่อเป็นแหล่งการเรียนรู้การใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืนตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
6. เพื่อใช้ประโยชน์ให้เป็นศูนย์ฝึกอบรมในด้านการอนุรักษ์พัฒนา และใช้ประโยชน์ทรัพยากรได้ในอนาคต
7. พัฒนาให้เป็นแหล่งฝึกปฏิบัติจริงให้กับนักศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ และผู้สนใจในการถ่ายทอดความรู้เรื่องการปลูกและพันธุ์หญ้าแฝกอย่างครบวงจร

### ข้อมูลพื้นที่เป้าหมาย

#### ข้อมูลบริบทชุมชน

ชุมชนบ้านหนองขวาง ตำบลพรสำราญ อำเภอดุสิต จังหวัดบุรีรัมย์ ส่วนให้ชาวบ้านประกอบอาชีพการเกษตรได้แก่ ปลูกข้าว อ้อย มันสำปะหลังและไม้ผล และใช้พื้นที่ศูนย์ปฏิบัติการอุดมศึกษาหนองขวางมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ตำบลพรสำราญ อำเภอดุสิต จังหวัดบุรีรัมย์ เป็นสถานที่ในการสาธิต ฝึกปฏิบัติและบริการวิชาการ

ชื่อ-นามสกุล ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น .....บัวโล รือโฮสง.....

ตำแหน่ง .....ผู้ใหญ่บ้านตะคร้อ.....หน่วยงานที่สังกัด.....สำนักงานบริหารการปกครองท้องที่...  
กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย... ที่อยู่ หมู่ 4 บ้านตะคร้อ....ตำบล.....พรสำราญ....

อำเภอ...คูเมือง...จังหวัดบุรีรัมย์ โทรศัพท์...061-2340895...

### ปัญหาของชุมชนพื้นที่เป้าหมาย

1. เนื่องจากส่วนใหญ่ประกอบอาชีพการเกษตรปลูกพืชไร่ที่มีรายได้ต่ำ ส่งผลต่อรายได้ของครอบครัวต่ำ
2. มีปัญหาการพังทลายของหน้าดินจากการกัดเซาะของน้ำในช่วงฤดูฝน
3. เกษตรกรในพื้นที่ไม่มีอาชีพเสริมในช่วงหลังฤดูการทำนา

#### ความต้องการของชุมชน

1. ต้องการที่จะหาอาชีพเสริมที่สามารถสร้างรายได้หลังฤดูกาลทำนา
2. วิธีสร้างรายได้เพิ่มเติมให้กับครอบครัวและชุมชน

## ส่วนที่ 2 ขั้นตอนการทำงาน

### ขั้นเตรียมการ

1. ลงพื้นที่ติดต่อประสานงานชุมชนเป้าหมาย ลงพื้นที่ศึกษาสภาพปัญหาและความต้องการของเกษตรกรในชุมชน
2. ประสานงานวิทยากรผู้มีความเชี่ยวชาญด้านหญ้าแฝกจากสถานีพัฒนาที่ดินบุรีรัมย์ เขต 3

### ขั้นตอนดำเนินงาน

1. จัดกิจกรรมวันที่ 15 พฤษภาคม 2562 โครงการบริการวิชาการขยายพันธุ์หญ้าแฝกเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาพันธุ์กรรมพืชให้แก่เกษตรกรชุมชนบ้านหนองขวาง ต.พรสำราญ อ.คูเมือง จ.บุรีรัมย์ โดยใช้พื้นที่แปลงเกษตรของศูนย์ปฏิบัติการอุดมศึกษาหนองขวางเป็นสถานที่ในการจัดโครงการ

### ขั้นตอนการติดตามและประเมินผล

1. ลงพื้นที่พูดคุยกับเกษตรกรผู้เข้าร่วมการอบรม ติดตามความก้าวหน้าในการนำองค์ความรู้จากการอบรมไปต่อยอด

### ผลการดำเนินงาน

#### เชิงปริมาณ

- มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมในโครงการ ร้อยละ 84
- ด้านความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการ มีความ **พึงพอใจมากที่สุด**

#### เชิงคุณภาพ

- เกษตรกรผู้เข้าร่วมการอบรมได้รับองค์ความรู้จากการเข้าอบรมการปลูกหญ้าแฝกและการนำหญ้าแฝกไปใช้ประโยชน์ในทางด้านการเกษตร
- เกิดแนวทางในการนำไปใช้เพื่อสร้างอาชีพเสริมให้กับตนเองและชุมชนโดยการใช้พื้นที่เกษตรของตนเองทำแปลงเพาะกล้าหญ้าแฝกต่อยอดสู่การค้า
- เกิดเครือข่ายความร่วมมือกับชุมชนบ้านหนองขวาง ตำบลพรสำราญ อำเภอคูเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ในการพัฒนาด้านการสร้างอาชีพการปลูกหญ้าแฝกและการนำหญ้าแฝกไปใช้ประโยชน์ในทางด้านการเกษตร
- เกษตรกรสามารถนำความรู้จากการอบรมเรื่องหญ้าแฝกนำไปใช้ในการปลูกหญ้าแฝกป้องกันการพังทลายของดินในพื้นที่เกษตรของตนเอง

### ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน

1. ช่วงที่มีการจัดโครงการตรงกับช่วงฤดูการเก็บเกี่ยวทำให้การประสานงานนัดหมายเกษตรกรทำได้ยาก
2. ช่วงที่จัดการอบรมตรงกับฤดูทำให้การดูแลแปลงหญ้าแฝกต้องใช้น้ำมาก
3. การขาดแคลนกล้าหญ้าแฝกทำให้ต้องหาจากจังหวัดข้างเคียงมาเสริมในการจัดโครงการอบรม

#### แผนการดำเนินงานระยะต่อไป

- การขยายองค์ความรู้ไปยังชุมชนอื่นที่อยู่ข้างเคียงศูนย์หนองขวาง ให้เกิดการพัฒนาด้านอาชีพและสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรในช่วงหลังการเก็บเกี่ยว

รายงานโครงการบริการวิชาการขยายพันธุ์หญ้าแฝกเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาพันธุ์กรรมพืช  
ให้แก่เกษตรกรชุมชนบ้านหนองขวาง ต.พรสำราญ อ.คูเมือง จ.บุรีรัมย์  
ภายใต้โครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพฯ  
อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ 2562

วันที่ 15 พฤษภาคม 2562 โครงการบริการวิชาการขยายพันธุ์หญ้าแฝกเพื่ออนุรักษ์และพัฒนา  
พันธุ์กรรมพืชให้แก่เกษตรกรชุมชนบ้านหนองขวาง ต.พรสำราญ อ.คูเมือง จ.บุรีรัมย์

เกณฑ์การประเมินผล

| ค่าเฉลี่ย   | ระดับความพึงพอใจ |
|-------------|------------------|
| 4.51 – 5.00 | มากที่สุด        |
| 3.51 – 4.50 | มาก              |
| 2.51 – 3.50 | ปานกลาง          |
| 1.51 – 2.50 | น้อย             |
| 1.00 – 1.50 | น้อยที่สุด       |

## 1. ข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบแบบประเมินผล

ผลการจัดกิจกรรม โครงการบริการวิชาการขยายพันธุ์หญ้าแฝกเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาพันธุ์กรรมพืชให้แก่เกษตรกรชุมชนบ้านหนองขวาง ต.พรสำราญ อ.คูเมือง จ.บุรีรัมย์ ในโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ 2562 ในวันที่ 15 พฤษภาคม 2562 มีเกษตรกรเข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมด จำนวน 60 คน แสดงตารางสรุปดังนี้

ตารางที่ 1.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

| รายการ                     | จำนวน(คน) | ร้อยละ        |
|----------------------------|-----------|---------------|
| <b>เพศ</b>                 |           |               |
| ชาย                        | 20        | 33.3          |
| หญิง                       | 40        | 66.7          |
| <b>รวม</b>                 | <b>60</b> | <b>100.00</b> |
| <b>สถานภาพ</b>             |           |               |
| เกษตรกร                    | 37        | 61.7          |
| นักศึกษา                   | 12        | 20.0          |
| อื่นๆ                      | 11        | 18.3          |
| <b>รวม</b>                 | <b>60</b> | <b>100.00</b> |
| <b>อายุผู้เข้าร่วมอบรม</b> |           |               |
| 15-30 ปี                   | 23        | 38.3          |
| 31-46 ปี                   | 2         | 3.3           |
| 47-62 ปี                   | 19        | 31.7          |
| 63-78 ปี                   | 16        | 26.7          |
| มากกว่า 79 ปี              | -         | -             |
| <b>รวม</b>                 | <b>60</b> | <b>100.00</b> |

จากตารางที่ 1.1 ข้อมูลพื้นฐานของผู้เข้าร่วมการอบรมที่ตอบแบบสอบถามประเมินกิจกรรมโครงการบริการวิชาการขยายพันธุ์หญ้าแฝกเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาพันธุ์กรรมพืชให้แก่เกษตรกรชุมชนบ้านหนองขวาง ต.พรสำราญ อ.คูเมือง จ.บุรีรัมย์ ในโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ 2562 สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ที่เข้าร่วมโครงการ ด้านเพศของผู้เข้าร่วมการอบรม พบว่า จำนวนมากที่สุดคือ เพศหญิง จำนวน 40 คน คิดเป็นร้อยละ 66.7 รองลงมาเป็นเพศชาย จำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 33.3 ในด้านของสถานภาพผู้ที่เข้าร่วมโครงการบริการวิชาการ พบว่า มากที่สุดคือ เกษตรกร จำนวน 37 คน คิดเป็นร้อยละ 61.7 รองลงมานักศึกษา จำนวน 12 คน คิดเป็นร้อยละ 20.0 และชาวบ้านในพื้นที่ จำนวนน้อยที่สุด จำนวน 11 คน คิดเป็นร้อยละ 18.3 ตามลำดับ

2. แสดงความคิดเห็นของผู้เข้าร่วมกิจกรรม โครงการบริการวิชาการขยายพันธุ์หญ้าแฝกเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาพันธุ์กรรมพืชให้แก่เกษตรกรชุมชนบ้านหนองขวาง ต.พรสำราญ อ.คูเมือง จ.บุรีรัมย์ ในโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ 2562 สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

ตารางที่ 1.2 แสดงความคิดเห็นที่ตรงกับท่านมากที่สุด

| รายการ                                                      | ระดับความคิดเห็น |             |                         |
|-------------------------------------------------------------|------------------|-------------|-------------------------|
|                                                             | $\bar{x}$        | S.D.        | ความหมาย                |
| <b>1.ผลจากการที่ท่านได้เข้าร่วมโครงการในครั้งนี้</b>        |                  |             |                         |
| 1.1 บรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการ                          | 4.78             | 0.42        | พึงพอใจมากที่สุด        |
| 1.2 บรรลุตามเป้าหมายทุกกิจกรรม                              | 4.75             | 0.44        | พึงพอใจมากที่สุด        |
| <b>2. ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรเกี่ยวกับการดำเนินกิจกรรม</b> |                  |             |                         |
| 2.1 รูปแบบการจัดกิจกรรมมีความเหมาะสม                        | 4.92             | 0.28        | พึงพอใจมากที่สุด        |
| 2.2 สิ่งอำนวยความสะดวกมีความเหมาะสม                         | 4.47             | 0.50        | พึงพอใจมาก              |
| 2.3 เวลาที่ใช้ในการจัดกิจกรรมมีความเหมาะสม                  | 4.73             | 0.45        | พึงพอใจมาก              |
| 2.4 สถานที่จัดกิจกรรมมีความเหมาะสม                          | 4.77             | 0.43        | พึงพอใจมากที่สุด        |
| 2.5 อาหารและเครื่องดื่มมีความเหมาะสม                        | 4.50             | 0.50        | พึงพอใจมาก              |
| 2.6 การเดินทางมีความเหมาะสม                                 | 4.43             | 0.49        | พึงพอใจมาก              |
| <b>3.ด้านการถ่ายทอดความรู้ของวิทยากรในการอบรม</b>           |                  |             |                         |
| 3.1 วิทยากรมีความชำนาญในเรื่องที่ถ่ายทอด                    | 4.73             | 0.45        | พึงพอใจมากที่สุด        |
| 3.2 สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้                | 4.62             | 0.49        | พึงพอใจมากที่สุด        |
| 3.3 วิทยากรมีความชำนาญในทักษะการปฏิบัติในเรื่องที่อบรม      | 4.88             | 0.32        | พึงพอใจมากที่สุด        |
| <b>ค่าเฉลี่ยรวมระดับความพึงพอใจ</b>                         |                  |             |                         |
|                                                             | <b>4.60</b>      | <b>0.40</b> | <b>พึงพอใจมากที่สุด</b> |

จากตารางที่ 1.2 ผลการแสดงความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรมบริการวิชาการผู้เข้าร่วมกิจกรรมโครงการบริการวิชาการขยายพันธุ์หญ้าแฝกเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาพันธุ์กรรมพืชให้แก่เกษตรกรชุมชนบ้านหนองขวาง ต.พรสำราญ อ.คูเมือง จ.บุรีรัมย์ ในโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ 2562 สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ณ ศูนย์ปฏิบัติการอุดมศึกษาหนองขวาง มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ และบริเวณริมอ่างเก็บน้ำ ต.พรสำราญ อ.คูเมือง จ.บุรีรัมย์ ให้แก่เกษตรกรชุมชนบ้านหนองขวาง ต.พรสำราญ อ.คูเมือง จ.บุรีรัมย์ ในวันที่ 15 พฤษภาคม 2562 โดยภาพรวมมีระดับความพึงพอใจในการอบรมอยู่ในระดับ **มากที่สุด** โดยมีค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ ) อยู่ที่ 4.60 และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเฉลี่ย(S.D.) เท่ากับ 0.40 โดยพบว่า สิ่งอำนวยความสะดวกมีความเหมาะสม เวลาที่ใช้ในการจัดกิจกรรมมีความเหมาะสม อาหารและเครื่องดื่มมีความเหมาะสม และการเดินทางมีความเหมาะสมอยู่ในระดับความพึงพอใจ “พึงพอใจมาก”

### ตอนที่ 3 ปัญหาและข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงการจัดกิจกรรม/โครงการในครั้งต่อไป

---

#### ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

---

1. ให้ความเป็นกันเอง
  2. อยากให้มีการอบรมกันบ่อยๆ
  3. คณะผู้จัดให้ความรู้ มีอรรถาธิบายดี
  4. ได้ความรู้ดี สามารถนำไปทำแปลงขยายพันธุ์หาผลในเชิงการค้าได้
  5. ได้รับความรู้ในการใช้ประโยชน์เกี่ยวกับหญ้าแฝก
  6. มีความรู้เกี่ยวกับหญ้าแฝก
  7. ได้ประโยชน์ สามารถนำกลับไปปลูกที่บ้านได้
  8. จะนำความรู้ที่ได้จากการอบรมนำไปใช้ในนาของตัวเอง
-

## ประมวลภาพกิจกรรม

โครงการบริการวิชาการขยายพันธุ์หญ้าแฝกเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาพันธุ์กรรมพืชให้แก่เกษตรกรชุมชนบ้านหนองขวาง ต.พรสำราญ อ.คูเมือง จ.บุรีรัมย์ ในโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ 2562

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

วันที่ 15 พฤษภาคม 2562 เวลา 08.30 – 17.00 น.

ณ แปลงเกษตรและริมอ่างเก็บน้ำภายในศูนย์ปฏิบัติการอุดมศึกษาหนองขวาง มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์  
ต.พรสำราญ อ.คูเมือง จ.บุรีรัมย์



รับลงทะเบียนเกษตรกรที่เข้าร่วมการอบรม

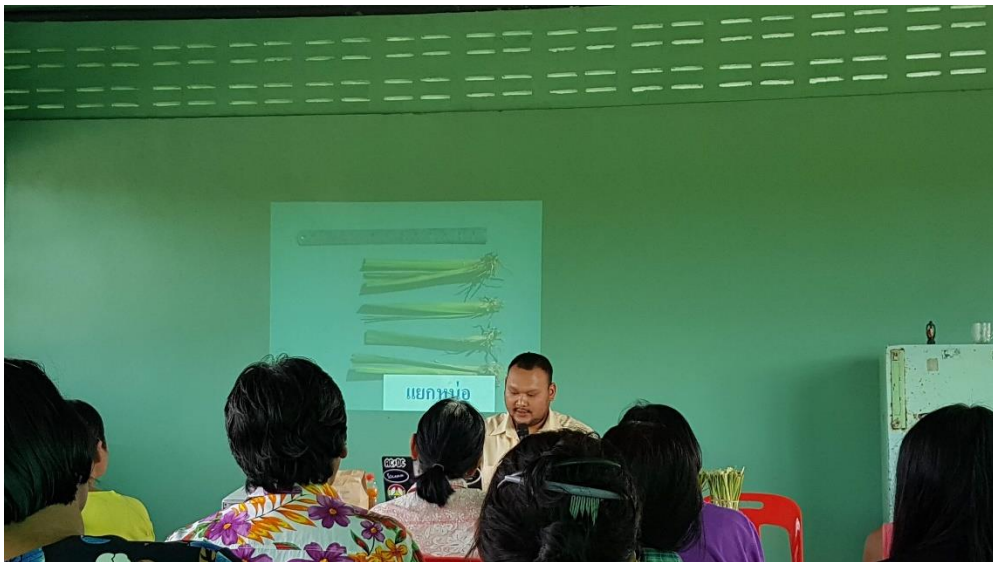


ได้รับเกียรติจาก อ.ดร.นิจพร ณ พัทลุง คณบดีมาเป็นประธานในพิธีการเปิดการอบรม  
และกล่าวต้อนรับท่านวิทยากรและผู้เข้าร่วมการอบรม





วิทยากรจากสถานีพัฒนาที่ดินบุรีรัมย์ กล่าวต้อนรับเกษตรกรและบรรยายความรู้ในภาคทฤษฎี



บรรยายคุณสมบัติของการใช้ประโยชน์ของหญ้าแฝกแต่ละสายพันธุ์







ภาคบ่ายฝึกปฏิบัติการทำแปลงขยายพันธุ์หญ้าแฝกและการปลูกหญ้าแฝกตามแนวขอบสระ  
เพื่อใช้ประโยชน์ในการพังทลายของดิน











แจกจ่ายกล้วย้าแฝกให้ผู้เข้าอบรมได้นำไปขยายพันธุ์ที่บ้านของตนเอง







จัดเตรียมความพร้อมสถานที่ในการบริการวิชาการ







กิจกรรมภาคบ่ายผู้เข้าอบรมฝึกปฏิบัติการทำแนวกันพังทลายของดินบริเวณรอบโคนต้นพืชโดยวิทยากร







ผู้เข้าอบรมฝึกปฏิบัติการปลูกหญ้าแฝกตามแนวอ่างเก็บน้ำเพื่อป้องกันการเซาะและยึดหน้าดิน





หลังจากฝึกปฏิบัติวิทยากรร่วมสรุปการอบรมและตอบข้อสงสัยแก่ผู้เข้าอบรม





มอบของที่ระลึกให้วิทยากร กล่าวปิดการอบรมและถ่ายภาพเป็นที่ระลึก