



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ภาคผนวก

CHIANG MAI RAJABHAT UNIVERSITY



ภาคผนวก ก

แบบสอบถามงานวิจัย (ส่วนองค์ประกอบรองส่วนท้องถิ่น)

“การเตรียมความพร้อมของชุมชนในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
เพื่อรองรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน”

แบบสอบถามงานวิจัย (ส่วนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) “การเตรียมความพร้อมของชุมชนในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ เพื่อรองรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน”

*****แผนกลยุทธ์การเพิ่มขีดความสามารถในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติของชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ ภายใต้กรอบประชาคมอาเซียน ปีที่ 2*****

เทศบาล / องค์การบริหารส่วนตำบล ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัดเชียงใหม่

1. จากผลกระทบจากการเปิดประชาคมอาเซียน เช่น แรงงานต่างด้าว ผลไม้ต่างถิ่น เป็นต้น องค์กรของท่านมีการเตรียมความพร้อมอย่างไรบ้าง

1.1 การเตรียมความพร้อมในองค์กร (อปท.)

| การจัดการทรัพยากรธรรมชาติของชุมชน | | ระดับการดำเนินงาน(ร้อยละ) | แนวทางแก้ไข |
|-----------------------------------|----|---------------------------|-------------|
| 1. วิธีเตรียมความพร้อมในองค์กร | 1) | | 1) |
| | 2) | | 2) |
| | 3) | | 3) |
| 2. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน | 1) | | 1) |
| | 2) | | 2) |
| | 3) | | 3) |

1.2 การเตรียมความพร้อมให้กับชุมชน

| การจัดการทรัพยากรธรรมชาติของชุมชน | | ระดับการดำเนินงาน(ร้อยละ) | แนวทางแก้ไข |
|---|----|---------------------------|-------------|
| 1. วิธีเตรียม ความพร้อม ให้กับชุมชน | 1) | | 1) |
| | 2) | | 2) |
| | 3) | | 3) |
| 2. ปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินงาน | 1) | | 1) |
| | 2) | | 2) |
| | 3) | | 3) |

2. จากโครงการวิจัยนี้ อปท. สนใจจะให้นักวิจัยช่วยอะไรบ้าง

.....

.....

.....

.....

.....

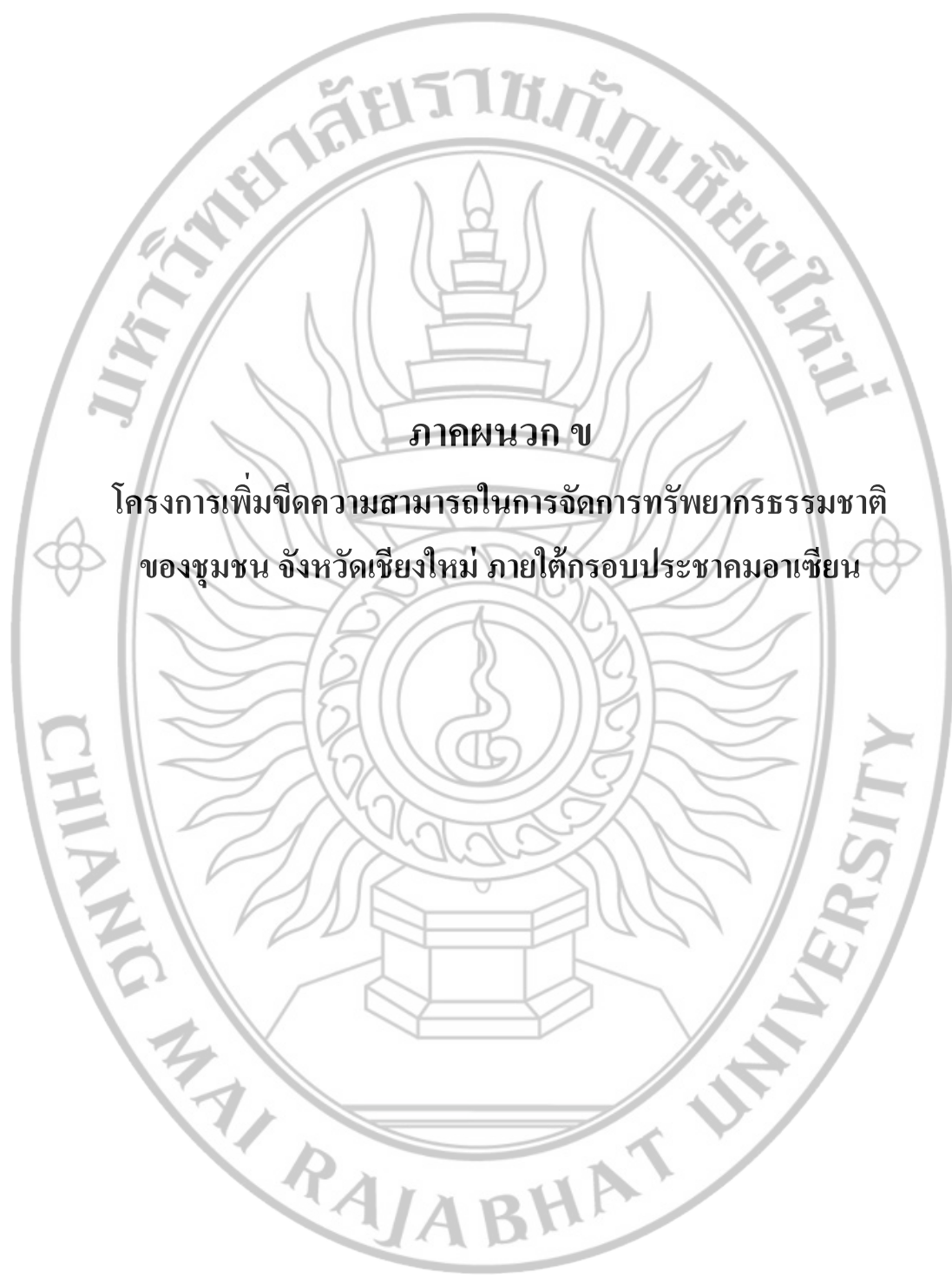
.....

.....

.....

.....

.....



ภาคผนวก ข
โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
ของชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ ภายใต้กรอบประชาคมอาเซียน

โครงการผลิตปุ๋ยอินทรีย์จากเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำบ่อหลวง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่

1. ชื่อโครงการ

ผลิตปุ๋ยอินทรีย์จากเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำบ่อหลวง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่

3. หลักการและเหตุผล

ค้ำยตำบลน้ำบ่อหลวงเป็นตำบลที่มีราษฎรประกอบอาชีพเกษตรกรรมประมาณร้อยละ 72 ขอรายการทั้งตำบล เกษตรกรส่วนใหญ่จะเผาทำลายเศษของเหลือจากภาคการเกษตรโดยเปล่าประโยชน์ ทำให้ส่งผลกระทบต่อมลภาวะทางอากาศ ทำให้ดินเสื่อมคุณภาพขาดความอุดมสมบูรณ์ ซึ่งในการทำการเกษตรแต่ละครั้งต้องใช้ปุ๋ยเคมีจำนวนมากเพื่อเพิ่มผลผลิตและยังเป็นการเพิ่มต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น ผลผลิตไม่สามารถแข่งขันกับต่างประเทศได้ เนื่องจากต้นทุนการผลิตสูงมีความจำเป็นต้องปรับปรุงบำรุงดินให้มีความอุดมสมบูรณ์เพราะดินเป็นปัจจัยการผลิตที่สำคัญในภาคการเกษตร ถ้าดินไม่มีธาตุอาหารพืชที่ปลูกไม่สามารถเจริญเติบโตได้เต็มที่ จึงจำเป็นต้องใช้ปุ๋ยเคมีเพื่อเร่งการเจริญเติบโตของพืชให้ได้ผลผลิตมากขึ้น

ดังนั้น การเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ให้กับดินด้วยการใช้ปุ๋ยหมักที่ทำจากเศษของเหลือภาคการเกษตร เป็นลดต้นทุนการผลิต เพิ่มผลผลิตต่อไร่ และผลผลิตสามารถแข่งขันกับต่างประเทศได้

4. วัตถุประสงค์โครงการ

1. เพื่อใช้ของเหลือในภาคการเกษตรให้เกิดประโยชน์สูงสุด
2. เพื่อปรับปรุงบำรุงดินให้มีความสมบูรณ์
3. เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางอากาศจากการเผาของเหลือทางการเกษตร ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มผลผลิตต่อไร่

5. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มผลิตปุ๋ยหมักอินทรีย์ตำบลน้ำบ่อหลวง จำนวน 20 คน

6. ขั้นตอนและวิธีดำเนินการ

1. ประชุมกลุ่มเป้าหมาย เดือนพฤษภาคม 2560 พร้อมส่งคืนตรวจวิเคราะห์
2. จัดหาวิทยากร
3. จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์
4. จัดฝึกอบรม เดือน มิถุนายน 2560
5. ติดตามผลการดำเนิน โครงการ
6. สรุปผลการดำเนินโครงการ เดือน สิงหาคม 2560

7. สถานที่ดำเนินการ

องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำบ่อหลวง

8. ระยะเวลาดำเนินการ

มกราคม – กันยายน 2560

9. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำบ่อหลวง

10. งบประมาณ

งบประมาณ 20,000 บาท มีดังนี้

| | | |
|-------------------------------------|----------|-----------|
| 1. ค่าป้ายโครงการ | เป็นเงิน | 400 บาท |
| 2. ค่าอาหารและอาหารว่าง | เป็นเงิน | 2,400 บาท |
| 3. ค่าวัสดุอุปกรณ์ | เป็นเงิน | 5,000 บาท |
| 4. ค่าวิทยากรในการฝึกอบรม / ปฏิบัติ | เป็นเงิน | 4,800 บาท |
| 5. ค่าตรวจวิเคราะห์ดิน | เป็นเงิน | 7,350 บาท |

รวมเป็นเงิน 20,000 บาท

(สองหมื่นบาทถ้วน)

หมายเหตุ ** ค่าใช้จ่ายแต่ละรายการสามารถถัวเฉลี่ยกันได้ตามความจำเป็นและเหมาะสม

11. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

11.1 กลุ่มเป้าหมายมีปุ๋ยหมักใช้ และผลผลิตปุ๋ยหมักที่ได้ไม่น้อยกว่า 3,000 กิโลกรัม

11.2 ดินมีความอุดมสมบูรณ์

12. การติดตามและประเมินผล

ใช้แบบประเมินก่อน และหลังดำเนินโครงการ

13. ผลคาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีความรู้การนำเศษวัสดุเหลือใช้มาทำปุ๋ยหมักเพื่อลดต้นทุนการผลิต

ลงชื่อ.....ผู้เขียนโครงการ

(นายทวีศักดิ์ เทศารินทร์)

ผู้ช่วยนักวิชาการเกษตร

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวมยุรี หอมนิยม)

นักจัดน้กจัดกรงงานท้วไป ช้านาญการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายอัศวิน ดาวเด่น)

นักพัฒนาชุมชน ช้านาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบโครงการ

(นายจิรยุทธ ไทยคำ)

หัวหน้าสำนักงานปล้ดองค้การบริหรส่วนต้บลน้บอหลวง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจโครงการ

(นางสาวณัฏฐนันท์ ขวดกระโทก)

รองปล้ดองค้การบริหรส่วนต้บลน้บอหลวง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นางสาวจันทิมาพร ทองนาค)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำบ่อหลวง



รายละเอียดค่าใช้จ่ายแนบท้ายโครงการ

| กิจกรรมที่ | รายละเอียดกิจกรรม | ผลลัพธ์/ผลสำเร็จกิจกรรม | ช่วงเวลา ดำเนินงาน | งบประมาณ | สถานที่ ดำเนินงาน | หมายเหตุ |
|------------|---|--|-----------------------|------------|---|----------|
| 1 | ประชุมชี้แจงรายละเอียดของโครงการ เพื่อรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมอบรม | ได้กลุ่มเป้าหมาย | เดือน มกราคม 2560 | 5,000 บาท | อบต.น้ำบ่อหลวง | |
| 2 | จัดฝึกอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร | ผู้เข้ารับการอบรมได้ความรู้ด้านการเกษตร | เดือน มกราคม 2560 | 25,000 บาท | อบต.น้ำบ่อหลวง | |
| 3 | คัดเลือกเกษตรกรต้นแบบ 3 คน | ได้เกษตรกรต้นแบบ | เดือน มกราคม 2560 | - | อบต.น้ำบ่อหลวง | |
| 4 | ตรวจสอบแปลงเกษตรกร | ได้ข้อมูลแปลงเกษตรกรก่อนที่จะดำเนินงานตามโครงการ | เดือน มกราคม 2560 | - | แปลงเกษตรกรของเกษตรกรต้นแบบ | |
| 5 | ตรวจมาตรฐานผลผลิตทางการเกษตร อาทิ ดิน น้ำ สภาพแวดล้อมและผลผลิต | ทราบถึงมาตรฐานของผลผลิตทางการเกษตรว่าผ่านมาตรฐานเกษตรอินทรีย์หรือไม่ | เดือน เมษายน 2560 | - | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ | |
| 6 | ตรวจปริมาณสารเคมีในร่างกายของเกษตรกร | ทราบถึงปริมาณสารเคมีในร่างกาย | เดือนเมษายน 2560 | - | โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพในตำบลน้ำบ่อหลวง | |
| 7 | ติดตามประเมินผล ทุก ๑ เดือน | ทราบความก้าวหน้าของโครงการ | เดือน กันยายน 2560 | - | - | - |