

แบบสอบถามงานวิจัยเรื่อง  
ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติในการอนุรักษ์ดินและน้ำของเกษตรกร  
ในพื้นที่ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงปางตะ

โดย นางสาวกาญจนา เอนกสัมพันธ์  
นักศึกษาระดับปริญญาโท ภาควิชาส่งเสริมการเกษตร  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบสอบถามเลขที่.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ชื่อผู้ให้ข้อมูล.....บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....

บ้าน.....ตำบล.....อำเภอสะเมิง.....จ.เชียงใหม่

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะพื้นฐานส่วนบุคคล สภาพเศรษฐกิจและรายได้

1.1 ข้อมูลพื้นฐานส่วนบุคคล

1.1.1 เพศ  ชาย  หญิง

1.1.2 อายุ.....ปี

1.1.3 ระดับการศึกษา

ไม่ได้ศึกษาเล่าเรียน  ต่ำกว่า ป.4  ป.4 – ป.6

ม.1 – ม.3  ม.4 – ม.6  ปริญญาตรี

1.1.4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือน.....คน

1.1.5 ท่านได้รับประสบการณ์ ความรู้ในการทำการเกษตรจากแหล่งใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

เรียนรู้เอง  สืบทอดจากพ่อแม่ ญาติพี่น้อง

งานส่งเสริมการเกษตรของ โครงการหลวง  เพื่อนบ้าน

หรืองานส่งเสริมการเกษตรของพัฒนาที่ดิน  พ่อค้าขายปุ๋ย ยากำแมลง ในหมู่บ้าน

พนักงานขายปุ๋ย ยากำแมลงจากบริษัทเอกชน  อื่นๆ ระบุ.....

1.1.6 ระยะเวลาที่ท่านมาอาศัยอยู่ในพื้นที่นี้กี่ปี.....ปี

เดิมอาศัยอยู่ที่.....

1.1.7 ชนเผ่า  กระเหรี่ยง  ม้ง  คนเมือง  อื่นๆ

1.1.8 ศาสนา  พุทธ  คริสต์  อิสลาม  ผี  อื่นๆ

## 1.2 ข้อมูลทางเศรษฐกิจ

- 1.2.1 ท่านมีประสบการณ์เกี่ยวกับการทำการเกษตรมาแล้วทั้งหมดกี่ปี .....ปี
- 1.2.2 ท่านประกอบอาชีพเกษตรกรในพื้นที่ดูแลของศูนย์ฯปางคะมาแล้ว.....ปี
- 1.2.3 รายได้สุทธิทางการเกษตรของท่านในปีที่ผ่านมา .....บาท/ปี
- 1.2.4 รายได้ทางการเกษตรของท่านมาจากที่ใดบ้าง
- รายได้จากการปลูกพืช.....บาท/ปี
- รายได้จากการเลี้ยงสัตว์.....บาท/ปี
- รายได้จากการแปรรูปผลผลิต.....บาท/ปี
- รวม.....บาท/ปี
- 1.2.5 ท่านมีรายได้อื่นนอกจากการทำการเกษตรหรือไม่
- ไม่มี
- มี ดังนี้คือ
- ค่าขาย.....บาท/ปี
- รับจ้าง.....บาท/ปี
- หัตถกรรม.....บาท/ปี
- รวม.....บาท/ปี
- 1.2.6 ท่านมีจำนวนแรงงานด้านการเกษตรในครัวเรือนกี่คน.....คน
- 1.2.7 ท่านมีพื้นที่ในการทำการเกษตรทั้งหมดจำนวนเท่าใด
- พื้นที่ที่เป็นของตนเองมีเอกสาร สิทธิจำนวน.....ไร่
- พื้นที่ที่เป็นของตนเองไม่มีเอกสารสิทธิจำนวน.....ไร่
- พื้นที่ที่ไม่ได้เป็นของตนเองจำนวน.....ไร่ครอบครองมา.....ปี

## 1.3 ข้อมูลด้านสังคม

- 1.3.1 ท่านได้ติดต่อกับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรของ โครงการหลวงหรือพัฒนาที่ดินเกี่ยวกับ การเกษตรบ่อยเพียงใด.....ครั้ง/ปี
- 1.3.2 ท่านได้รับความช่วยเหลือจากเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรของ โครงการหลวงหรือ พัฒนาที่ดินเกี่ยวกับการเกษตรบ่อยเพียงใด.....ครั้ง/ปี

1.3.3 ปัจจุบันท่านหรือสมาชิกในครอบครัวของท่านเป็นสมาชิกกลุ่มที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร  
ตำแหน่งใดบ้าง

- หมอคินอาสา  
 อื่นๆ ตำแหน่ง .....

1.3.4 ความสามารถในการใช้ภาษาไทยของท่านอยู่ในระดับใด

- ฟังรู้เรื่องพูดไม่ได้     พูดได้ฟังรู้เรื่อง  
 อ่านออกเขียนไม่ได้     อ่านออกเขียนได้

1.3.5 ท่านรับรู้ข่าวสารข้อมูลด้านการเกษตร โดยวิธีใดบ้าง

แหล่งข้อมูลข่าวสาร	ความถี่		
	บ่อยครั้ง 4-7 วัน/สัปดาห์	น้อยครั้ง 1-3 วัน/สัปดาห์	ไม่เคย
1. โทรทัศน์			
2. วิทยุ			
3. เอกสารสิ่งพิมพ์			
4. การประชุมหรือฝึกอบรมเกษตรกร			
5. เจ้าหน้าที่โครงการหลวง			
6. อื่นๆ			

1.4 ข้อมูลด้านการผลิตในพื้นที่ทำการเกษตรของท่าน

1.4.1 ดินในพื้นที่เพาะปลูกของท่านเป็นดินประเภทใด

- ก. ลักษณะดิน  ดินเนื้อหยาบ ( ดินทราย )  
 ดินเนื้อปานกลาง ( ดินร่วน )  
 ดินเนื้อละเอียด ( ดินเหนียว )

ข. ความลาดเทของพื้นที่

- ลาดชันเล็กน้อย 1- 15%  
 ลาดชันปานกลาง 16 – 30 %  
 ลาดชันมาก 31% ขึ้นไป

1.4.2 ท่านปลูกพืชในเขตพื้นที่เดียวกันปีละกี่ครั้ง .....

ครั้ง

พืชที่ปลูกครั้งที่ 1 คือ.....

พืชที่ปลูกครั้งที่ 2 คือ.....

พืชที่ปลูกครั้งที่ 3 คือ.....

1.4.3 ท่านเคยผ่านการฝึกอบรมด้านการอนุรักษ์ดินและน้ำจากหน่วยงานของรัฐหรือเอกชนใดบ้าง

ไม่เคย

เคย ..... ครั้ง จากหน่วยงาน.....

1.4.4 ท่านมีแหล่งน้ำจากที่ใดบ้าง

อาศัยน้ำฝนอย่างเดียว

จากบ่อน้ำที่หน่วยงานสร้างให้

จากบ่อน้ำในไร่นาที่สร้างขึ้นเอง

จากแม่น้ำลำคลองตามธรรมชาติ

อื่นๆ.....

1.4.5 น้ำในพื้นที่เพาะปลูกของท่านเพียงพอต่อความต้องการหรือไม่

เพียงพอ

ไม่เพียงพอ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

## ตอนที่ 2 ความรู้และการปฏิบัติด้านการอนุรักษ์ดินและน้ำ

### 1. ความรู้ด้านการอนุรักษ์ดินและน้ำ

#### 1.1 ข้อความต่อไปนี้ถูกหรือผิด

คำถาม	ถูก	ผิด
1. ควรไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับขวางความลาดเทของพื้นที่ เพื่อลดการสูญเสียดินจากการไหลบ่าของน้ำ		
2. การปลูกหญ้าแฝกเป็นการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน		
3. เศษพืชต่างๆถ้าเหลือ ควรเผาทิ้งเพราะไม่มีประโยชน์อะไร		
4. การปลูกหญ้าคลุมดินจะทำให้ดินมีความชุ่มชื้นอยู่เสมอ		
5. การใส่ปุ๋ยเคมีในพื้นที่เพาะปลูกเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ดินเสื่อมโทรม		
6. การปลูกพืชหมุนเวียนจะช่วยเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน		
7. การทำขั้นบันไดในพื้นที่ที่มีความลาดชันจะช่วยลดการไหลบ่าของน้ำ		
8. การใส่ปุ๋ยหมัก จะเป็นการทำลายสภาพดินให้เสื่อมโทรมเร็วขึ้น		
9. เราสามารถเลือกปลูกชนิดพืชได้ตามความต้องการ ไม่มีผลเสียกับดินที่ปลูก		
10. เราไม่จำเป็นต้องทำการอนุรักษ์ดินและน้ำ เพราะดินและน้ำไม่มีการเสื่อมโทรม		

## 2. การปฏิบัติด้านการอนุรักษ์ดินและน้ำ

### 2.1 ในพื้นที่ทำการเกษตรของท่านปฏิบัติการณ์อนุรักษ์ดินและน้ำต่อไปนี้หรือไม่

ไม่ปฏิบัติ

ปฏิบัติ คือ

ทำคูรับน้ำขอบเขา

ทำคันดินตามแนวระดับ

ทำขั้นบันไดแบบไม่ต่อเนื่อง

ทำหลุมปลูกไม้ผลสลัด

ทำขั้นบันไดปลูกไม้ผล

ทำคันซากพืช

2.2 ท่านปฏิบัติกรอนุรักษดินและน้ำต่อไปนี้หรือไม่

การปฏิบัติ	ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ
1. ทำคันดินรอบแปลงปลูก		
2. ทำทางระบายน้ำในแปลงปลูก		
3. ไม่ทำการปลูกพืชในลักษณะขั้น ลงตามแนวลาดชัน		
4. ทำการปลูกแถวหญ้าแฝกอย่างเป็นถาวร		
5. ปลูกพืชหมุนเวียน		
6. ทำการพักพื้นที่ปลูกบางปี		
7. การใส่ปุ๋ยหมักในแปลงปลูก		
8. การใส่ปุ๋ยคอกในแปลงปลูก		
9. ปลูกพืชคลุมดินหรือใช้วัสดุคลุมดิน		
10. ทำการปลูกพืชสลับเป็นแถบ		
11. ทำการไถพรวนก่อนปลูก		
12. การใช้เกลือ/เศษเหลือของพืชคลุมแปลง		

ตอนที่ 3 ปัญหาและข้อเสนอแนะของเกษตรกรด้านการส่งเสริมการปลูกพืชในระบบอนุรักษดินและน้ำ

3.1 ปัญหาในการอนุรักษดินและน้ำ

ไม่มี

มี คือ

.....

ข้อเสนอแนะ

.....

3.2 ปัญหาด้านเงินทุน

ไม่มี

มี คือ

.....

ข้อเสนอแนะ

.....

3.3 ปัญหาด้านพื้นที่ทำกิน

- ไม่มี  
 มี คือ

.....  
ข้อเสนอแนะ  
.....

3.4 ปัญหาด้านแรงงาน

- ไม่มี  
 มี คือ

.....  
ข้อเสนอแนะ  
.....

3.5 ปัญหาด้านปัจจัยการผลิต เช่นกล้าไม้ เมล็ดพันธุ์

- ไม่มี  
 มี คือ

.....  
ข้อเสนอแนะ  
.....

3.6 ปัญหาด้านการตลาด

- ไม่มี  
 มี คือ

.....  
ข้อเสนอแนะ  
.....

Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

3.7 ผลตอบแทนที่ได้

ไม่มี

มี คือ

.....

ข้อเสนอแนะ

.....

3.8 อื่นๆ

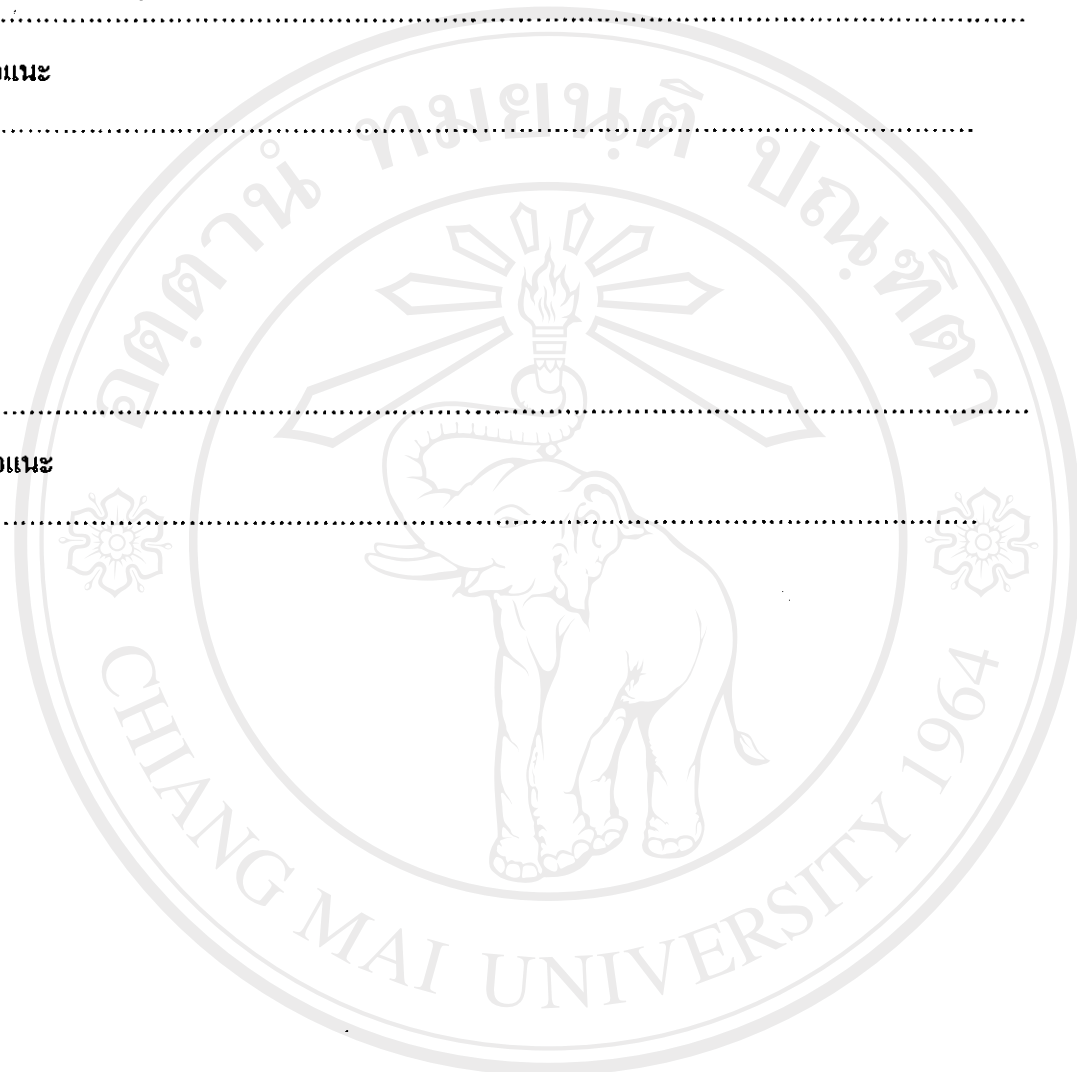
ไม่มี

มี คือ

.....

ข้อเสนอแนะ

.....



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved



ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล นางสาวกาญจนา เอนกสัมพันธ์

วัน เดือน ปีเกิด 9 เมษายน 2521

ประวัติการศึกษาสำเร็จการศึกษา

ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประสบการณ์การทำงาน

2541 – ปัจจุบัน สำนักงานพัฒนาที่ดินที่สูง กรมพัฒนาที่ดิน



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved