



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

แบบสัมภาษณ์

วิทยานิพนธ์เรื่อง การปรับตัวของเกษตรกรในผลิตไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว ในตำบล
แม่เจดีย์ใหม่ อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย

แบบสอบถามเลขที่..... วัน เดือน ปี ที่สัมภาษณ์.....

ชื่อ-สกุล เกษตรกรผู้ให้สัมภาษณ์.....

บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... บ้าน..... ตำบลแม่เจดีย์ใหม่ อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคลและปัจจัยพื้นฐานทางเศรษฐกิจและสังคม

1. ชาติพันธุ์

ลาหู่

ปากาเกอญอ

คนเมือง

2. อายุ.....ปี (นับอายุเต็ม)

3. สถานภาพการสมรส

แต่งงาน

โสด

หม้าย

อย่ำร้าง

4. ระดับการศึกษาสูงสุด

ไม่ได้รับการศึกษา

ต่ำกว่า ป.4

ป.4 หรือ

เทียบเท่า

ป.6 หรือเทียบเท่า

ม.3 หรือ ม.ศ.3 หรือเทียบเท่า

ม.6 หรือ ม.ศ.5 หรือเทียบเท่า

อนุปริญญา

ปริญญาตรี

5. จำนวนพื้นที่ถือครองในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว

ที่ดินเป็นของตนเอง

.....งาน.....ไร่

เข้าไปใช้ประโยชน์โดยไม่ต้องเช่า

.....งาน.....ไร่

เช่าผู้อื่นทำ

.....งาน.....ไร่

6. ประวัติการประกอบอาชีพของเกษตรกร

| ช่วงเวลา | อาชีพหลัก | อาชีพรอง | ช่วงปี พ.ศ. |
|--|---------------------------------------|---|--------------------------------------|
| ก่อนมาปลูกไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว | <input type="checkbox"/> ปลูกผัก | <input type="checkbox"/> ปลูกข้าวโพด | <input type="checkbox"/> ก่อนปี 2520 |
| | <input type="checkbox"/> ปลูกชาเมี่ยง | <input type="checkbox"/> รับจ้างทั่วไป | <input type="checkbox"/> 2521-2531 |
| | <input type="checkbox"/> ปลูกข้าวไร่ | <input type="checkbox"/> ปลูกสมุนไพร | <input type="checkbox"/> 2532-2542 |
| | <input type="checkbox"/> ปลูกกาแฟ | <input type="checkbox"/> ปลูกกาแฟ | |
| | <input type="checkbox"/> อื่นๆ..... | <input type="checkbox"/> อื่นๆ..... | |
| เมื่อเริ่มปลูกไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว | <input type="checkbox"/> ปลูกผัก | <input type="checkbox"/> ปลูกชิมมิเดียม | <input type="checkbox"/> 2520-2530 |
| | <input type="checkbox"/> ปลูกชาเมี่ยง | <input type="checkbox"/> รับจ้างทั่วไป | <input type="checkbox"/> 2531-2541 |

| | | | |
|----------|---|--|------------------------------------|
| | <input type="checkbox"/> ปลุกข้าวไร่ <input type="checkbox"/> ปลุกกาแฟ <input type="checkbox"/> ปลุกชิมมิเดียม <input type="checkbox"/> ปลุกเฟิร์น <input type="checkbox"/> ปลุกเสาวรศ <input type="checkbox"/> อื่นๆ..... | <input type="checkbox"/> ลำซาย <input type="checkbox"/> ปลุกกาแฟ <input type="checkbox"/> ปลุกเฟิร์น <input type="checkbox"/> ปลุกแคลล่าลี่ <input type="checkbox"/> ปลุกมังกรคาบแก้ว <input type="checkbox"/> อื่นๆ..... | <input type="checkbox"/> 2542-2552 |
| ปัจจุบัน | <input type="checkbox"/> ปลุกเฟิร์น <input type="checkbox"/> ปลุกชาเมี่ยง <input type="checkbox"/> ปลุกกาแฟ <input type="checkbox"/> ปลุกชิมมิเดียม <input type="checkbox"/> ปลุกแคลล่าลี่ <input type="checkbox"/> อื่นๆ..... | <input type="checkbox"/> ปลุกแคลล่าลี่ <input type="checkbox"/> ปลุกสมุนไพโร <input type="checkbox"/> ปลุกกาแฟ <input type="checkbox"/> ปลุกเมี่ยง <input type="checkbox"/> รับจ้างทั่วไป <input type="checkbox"/> ปลุกชิมมิเดียม <input type="checkbox"/> ปลุกเสาวรศ <input type="checkbox"/> อื่นๆ..... | <input type="checkbox"/> 2553-2554 |

6. รายได้/ปี จากการจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว

- น้อยกว่า 10,000 10,001-40,000 40,001-70,000 70,001-100,000
 100,001-130,000 130,001-160,000 มากกว่า 160,000

7. ในรอบปีที่ผ่านมามีรายได้รวมทั้งหมด.....บาท

- น้อยกว่า 10,000 10,001-40,000 40,001-70,000 70,001-100,000
 100,001-130,000 130,001-160,000 มากกว่า 160,000

8. ได้รับข่าวสารความรู้ด้านการปลูกไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว จากแหล่งใดมากที่สุดเพียงใด

- วิทยุ ไม่เคย เคย ประมาณ.....ครั้ง/เดือน
 โทรทัศน์ ไม่เคย เคย ประมาณ.....ครั้ง/เดือน
 วารสารต่างๆ ไม่เคย เคย ประมาณ.....ครั้ง/เดือน
 อินเทอร์เน็ต ไม่เคย เคย ประมาณ.....ครั้ง/เดือน
 เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร ไม่เคย เคย ประมาณ.....ครั้ง/เดือน

9. ในรอบ 1 ปี ได้พบปะพูดคุยได้รับแนะนำชี้แจงด้านการปลูกไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว

แบบส่วนตัว และกลุ่มจากเจ้าหน้าที่ส่งเสริมของศูนย์ฯหรือไม่

- ไม่เคย เคย ประมาณ.....ครั้ง/เดือน

10. การได้รับความรู้พิเศษด้านไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาวในรอบปีที่ผ่านมา

- ได้ไปเยี่ยมชมดูแปลงสาธิต.....ครั้ง/ปี

- ได้รับการฝึกอบรม.....ครั้ง/ปี

11. ปัจจุบันครอบครัวท่านมีเงินออมหรือไม่ มี ไม่มี

แหล่งเงินลงทุน

ทุนส่วนตัว

กู้ยืม.... กองทุนหมู่บ้าน เพื่อนบ้าน/ญาติ ธ.ก.ส.

โครงการสนับสนุน โครงการหลวง

ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับสภาพการผลิต และปัญหาการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว

1. ท่านมีประสบการณ์ในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว มาเป็นระยะเวลา.....ปี

2. เหตุผลที่ปลูกไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว.....

3. ท่านได้เคยปลูกพืชใดมาก่อนบ้าง

.....ปีที่เริ่มปลูก.....

.....ปีที่เริ่มปลูก.....

4. พืชปัจจุบันที่ปลูกในรอบปี

| พืชที่ปลูก ในรอบปี | มค | กพ | มีค | เมย | พค | มิย | กค | สค | กย | ตค | พย | ธค |
|---|----|----|-----|-----|----|-----|----|----|----|----|----|----|
| <input type="checkbox"/> แคลลาลี่ | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> เฟินลิเซอร์ลีฟ | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> ลิอะทริส | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> พุชชี วิลโล่ | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> เฟินเขากวาง | | | | | | | | | | | | |

5. ต้นทุนการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว.....บาท/ปี

6. แรงงานในการปลูกและดูแลรักษาไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว

แรงงานในครอบครัว จำนวน.....คน

แรงงานจ้าง จำนวน.....คน ค่าจ้าง.....บาท/วัน

7. เกษตรกรมีการปรับเปลี่ยน **การปฏิบัติ** ในการผลิต จากอดีตจนถึงปัจจุบันอย่างไร

| ชื่อไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว | ในอดีต มีการให้น้ำ ให้น้ำปุ๋ย การตัดขาย การตลาด การจัดการวัชพืชอย่างไร | ในปัจจุบัน มีการให้น้ำ ให้น้ำปุ๋ย การตัดขาย การตลาด การจัดการวัชพืชอย่างไร |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> แคลลาลี่ | | |
| <input type="checkbox"/> เฟินลิเซอร์ลีฟ | | |
| <input type="checkbox"/> ลิอะทริส | | |

| | | |
|---------------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> พืชชิวไลโล่ | | |
| <input type="checkbox"/> เฟินเขากวาง | | |
| <input type="checkbox"/> ซิมมิเดียม | | |
| <input type="checkbox"/> มังกรคาบแก้ว | | |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ | | |

8. สภาพพื้นที่ปลูกไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาวของท่าน

8.1 ลักษณะของพื้นที่.....

8.2 ในบริเวณสวน ไม้ดอกไม้ประดับมีแหล่งน้ำหรือไม่

 ไม่มี มี แหล่งน้ำห่างจากสวนประมาณ.....เมตร./กิโลเมตร

8.3 ในฤดูแล้งพื้นที่ปลูกไม้ดอกไม้ประดับมีน้ำเพียงพอหรือไม่

 มีน้ำไม่เพียงพอ มีน้ำเพียงพอ

8.4 ระยะทางจากบ้านถึงสวน.....เมตร.....กิโลเมตร

9. การใช้เทคโนโลยีในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว

| | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> เครื่องพ่นยาสะพายหลัง | <input type="checkbox"/> เครื่องพ่นขนาดเล็ก (เครื่องยนต์เล็ก) |
| <input type="checkbox"/> เครื่องพ่นยาแบบใช้เครื่องจักร | <input type="checkbox"/> เครื่องตัดหญ้า |
| <input type="checkbox"/> เครื่องสูบน้ำ | <input type="checkbox"/> ยากำจัดวัชพืช |
| <input type="checkbox"/> ยาฆ่าแมลง | <input type="checkbox"/> ปุ๋ยเคมี |
| <input type="checkbox"/> แมลงห้ำ แมลงเบียน | <input type="checkbox"/> น้ำส้มควันไม้ |
| <input type="checkbox"/> ปุ๋ยน้ำชีวภาพ | <input type="checkbox"/> ปุ๋ยอินทรีย์ |

10. วิธีการดูแลรักษาไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว

10.1 วิธีการให้น้ำไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว สปริงเกอร์ ระบบน้ำหยด ใช้แรงงานคน ปล่อน้ำตามร่องสวน อื่นๆ (ระบุ).....

10.2 กำจัดวัชพืชโดยวิธีใด

 ใช้มีดตัด ใช้จอบถาง ใช้ยากำจัดวัชพืช อื่นๆ ระบุ.....

11. ปัญหาในการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาวมีอะไรบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

 โรคและแมลง ขาดแคลนน้ำในฤดูแล้ง ขาดแหล่งเงินทุน ขาดพันธุ์ที่ดีและเหมาะสมต่อสภาพพื้นที่ ขาดความรู้ในการดูแล ราคาผลผลิตตกต่ำ ขาดพื้นที่ในการเพาะปลูก เนื่องจาก.....

[] พื้นที่ที่ไม่เหมาะสมต่อการเพาะปลูกเนื่องจาก.....

12. แหล่งความรู้ที่นำมาใช้ในการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว

- [] จากการฝึกอบรม [] เจ้าหน้าที่โครงการหลวงหรือส่งเสริม
 [] หนังสือเอกสารต่างๆ [] เพื่อนเกษตรกรหรือญาติ

13. ความต้องการให้หน่วยงานช่วยเหลือ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- [] จัดการบริการความรู้ด้านหลักวิชาการในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
 [] ให้ความสนับสนุนด้านปัจจัยการผลิต
 [] ให้การบริการแนะนำดูแลเอาใจใส่จากเจ้าหน้าที่อย่างสม่ำเสมอและทั่วถึง
 [] ให้ความรู้ด้านการตลาดและการจัดการจำหน่ายผลผลิตให้กว้างขวาง
 [] ช่วยจัดหาแหล่งเงินทุนและสินเชื่อให้แก่กลุ่ม
 [] อื่นๆ (ระบุ).....

14. การตัดสินใจในเรื่องปริมาณการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาวในอนาคต

- [] ปลูกเท่าเดิม
 [] เพิ่มปริมาณการปลูก ชนิดไม้ดอกไม้ประดับที่เพิ่ม.....เหตุผลที่เพิ่ม.....
 [] ลดปริมาณการปลูก เนื่องจาก.....

15. วิธีการขายผลผลิต

| ชนิดไม้ดอกไม้ประดับ | ฝากขาย | เก็บผลิตขายเอง | โครงการหลวง | อื่นๆ ระบุ |
|---------------------|--------|----------------|-------------|------------|
| [] แคลลาลิลี่ | | | | |
| [] ลิอะทริส | | | | |
| [] เฟินลีเซอร์ลีฟ | | | | |
| [] เฟินเขากวาง | | | | |
| [] พุชชีวิลโล่ | | | | |

16. เหตุผลที่ขายผลผลิตตามวิธีดังกล่าว

- [] ได้มาตรฐาน [] ผลผลิตที่ตกเกรดจะนำไปขายเอง
 [] โครงการหลวงแนะนำส่งเสริม [] รับซื้อง่าย และสะดวก
 [] ไม่มีแหล่งอื่นรับผลผลิต [] ขายผลผลิตที่ตลาดได้ราคาสูงกว่า
 [] ไม่มีความรู้ด้านการตลาด [] อื่นๆ ระบุ.....

17. ท่านคัดเกรดไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาวหรือไม่ [] ไม่คัด [] คัด

18. ชนิดของพ่อค้าที่รับซื้อผลผลิต

- [] เกษตรกรในท้องถิ่นที่เป็นพ่อค้าบางฤดู [] พ่อค้าในท้องถิ่น

- [] พ่อค้าจากตัวอำเภอ [] พ่อค้าจากเชียงใหม่
 [] พ่อค้าจากต่างจังหวัด [] ส่งผ่านโครงการหลวง
19. การขนส่งสินค้าไปยังผู้ซื้อ / พ่อค้า
- [] ขนส่งผลผลิตโดยออกค่าใช้จ่ายเอง
 [] ส่งผลผลิตให้พ่อค้าโดยพ่อค้าออกค่าใช้จ่ายให้
 [] พ่อค้า / ผู้ซื้อมารับผลผลิตเองที่บ้าน / สวน
 [] รวบรวมผลผลิตส่งพ่อค้าโดยผ่านโครงการหลวง
 [] รวบรวมผลผลิตและฝากรถในหมู่บ้านไปโดยออกค่าใช้จ่ายเอง
 [] โครงการหลวงมารับผลผลิตเอง

ตอนที่ 3 แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลเทคนิควิธีและเทคโนโลยีที่เกษตรกรประยุกต์ใช้ในการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาว

วิธีการที่ 1 เป็นวิธีการเดิมที่ได้รับคำแนะนำจากศูนย์พัฒนาโครงการหลวงห้วยน้ำริน

วิธีการที่ 2 เป็นวิธีการที่แตกต่างไปจากที่ได้รับคำแนะนำจากศูนย์ฯ หรือเป็นวิธีการที่

เกษตรกรปรับใช้เองในปัจจุบัน

- ท่านได้ใช้พันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาวจากแหล่งใด

[] พันธุ์เดิมที่ได้รับจากศูนย์ฯห้วยน้ำริน.....

[] พันธุ์ที่แตกต่างไปจากที่ศูนย์ฯแนะนำ หรือ พันธุ์ที่เกษตรกรปรับปรุงเอง
- ท่านมีวิธีเตรียมหลุมอย่างไร

[] วิธีเดิมที่ได้รับคำแนะนำจากศูนย์ฯ.....

[] วิธีการที่แตกต่างไปจากที่ศูนย์ฯแนะนำ.....
- ท่านใช้ปุ๋ยคอกรองก้นหลุมก่อนหรือไม่

[] ใช้ตามวิธีการเดิมที่ศูนย์ฯแนะนำ.....

[] วิธีการที่แตกต่างไปจากที่ศูนย์ฯแนะนำ.....
- ท่านใช้ระยะ (ความถี่) ในการปลูกไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาวเท่าไร (หน่วย : เมตร)

[] ระยะปลูกเดิมที่ศูนย์ฯแนะนำ.....

[] ระยะปลูกที่เกษตรกรปรับใช้เองแล้วได้ผลดีในปัจจุบัน.....
- เมื่อท่านปลูกครบ 1 ปี ท่านมีวิธีดูแลไม้ดอกไม้ประดับเมืองหนาวอย่างไรบ้าง

[] วิธีการเดิมที่ศูนย์ฯแนะนำ

[] วิธีการที่แตกต่างไปจากที่ศูนย์ฯแนะนำ
- เมื่อท่านปลูกครบ 2-3 ปี ท่านมีวิธีการดูแลไม้ดอกไม้ประดับอย่างไรบ้าง

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล

นางสาวนุชนาถ ล่องมัจฉา

วัน เดือน ปีเกิด

28 ธันวาคม พ.ศ. 2530

ประวัติการศึกษา

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วทบ.)

สาขาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะสัตวศาสตร์และ

เทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยศิลปากร ปีการศึกษา 2552

ผลงานการวิจัย

ผลของ Methyl jasmonate ต่อการตกกระของกล้วยไข่ คณะสัตวศาสตร์
และเทคโนโลยีการเกษตร สาขาเทคโนโลยีการผลิตพืช มหาวิทยาลัย
ศิลปากร

การศึกษาวัสตุที่เหมาะสม สำหรับต้นกล้วยมะคาเดเมียที่ได้จากการเพาะ
เมล็ดและต้นกล้วยมะคาเดเมียที่ได้จากการทาบกิ่ง ศูนย์วิจัยเกษตรหลวง
เชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved