



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

แบบสอบถาม

เรื่อง ความรู้และการปฏิบัติของเกษตรกรเกี่ยวกับการใช้สารธรรมชาติทางการเกษตร
ในการผลิตผัก อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อ-นามสกุลของเกษตรกรผู้ให้ข้อมูล.....
ที่อยู่ บ้านเลขที่.....หมู่.....ตำบล.....อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่
วันที่สัมภาษณ์ วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2553

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคม

1. เพศ

() ชาย () หญิง

2. อายุ.....ปี

3. ระดับการศึกษา

() ไม่ได้ศึกษาเล่าเรียน

() ชั้นประถมศึกษา

() ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

() ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

() อื่น ๆ ระบุ.....

4. ตำแหน่งทางสังคม

() กำนัน () ผู้ใหญ่บ้าน

() ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน

() อสม. () อบต. () ลูกบ้าน

() อื่น ๆ ระบุ.....

5. ท่านมีประสบการณ์ในการปลูกผัก.....ปี

6. ท่านมีแรงงานที่ใช้ในการปลูกผักจำนวน.....คน

6.1 แรงงานในครอบครัว.....คน

6.2 แรงงานจากการจ้างจำนวน.....คน

7. ปัจจุบันท่านปลูกพืชผัก.....ชนิด ระบุ.....

8. จำนวนพื้นที่ในการปลูกผัก.....ไร่.....งาน
9. ต้นทุนที่ใช้ในการปลูกผัก.....บาท / ปี
10. ท่านมีรายได้จากการปลูกผัก.....บาท / ปี
11. ท่านมีประสบการณ์ในการใช้สารธรรมชาติทางการเกษตร.....ปี
12. การติดต่อกับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร.....ครั้ง/ปี
13. การได้รับข่าวสารด้านสารธรรมชาติทางการเกษตร.....ครั้ง/ปี
14. การเข้ารับการฝึกอบรมจากหน่วยงาน.....ครั้ง/ปี

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับความรู้เรื่องการใช้สารธรรมชาติทางการเกษตรในการผลิตผัก

ข้อความ	ใช่	ไม่ใช่
1. สารธรรมชาติทางการเกษตรคือ สารหรือผลิตภัณฑ์ที่ได้จากธรรมชาติ เพื่อลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร		
2. สารธรรมชาติทางการเกษตรทุกชนิดไม่เป็นอันตรายต่อคน สัตว์ และสิ่งมีชีวิตทุกชนิด แต่ทำให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม		
3. สารธรรมชาติสกัดจากพืชคือ สารสกัดจากพืชที่มีสารสำคัญ มีฤทธิ์ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชทางการเกษตร		
4. ปุ๋ยคอกเป็นปุ๋ยชีวภาพที่ประกอบด้วยจุลินทรีย์ที่มีชีวิต		
5. สารธรรมชาติทางการเกษตร เช่น น้ำส้มควันไม้ อีเอ็ม สะเดา หางไหล ฯลฯ		
6. สารธรรมชาติทางการเกษตรทำให้ดินเสื่อมเร็วกว่าสารเคมี		
7. สารชีวภัณฑ์เป็นสารธรรมชาติมีจุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ สามารถควบคุมโรคและแมลงศัตรูพืช		
8. รูปแบบของสารธรรมชาติทางการเกษตรมีเฉพาะของเหลวเท่านั้น		
9. ผลผลิตที่ได้จากการใช้สารธรรมชาติทางการเกษตรจะปลอดภัยจากสารพิษและปลอดภัยต่อผู้บริโภค		
10. สารธรรมชาติทางการเกษตรสามารถหาได้ง่าย ราคาถูก มีประสิทธิภาพสูง และสามารถผลิตได้ด้วยตนเอง		
11. การใช้สารเคมีทำให้ต้นทุนสูงกว่าการใช้สารธรรมชาติ เพราะต้องใช้สารเคมีอย่างต่อเนื่องและใช้ในปริมาณที่สูงขึ้น		

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับความรู้เรื่องการใช้สารธรรมชาติทางการเกษตรในการผลิตผัก (ต่อ)

ข้อความ	ใช่	ไม่ใช่
12. ในการเลือกซื้อสารชีวภาพต่าง ๆ ควรปฏิบัติตามคำแนะนำของเพื่อนบ้านเท่านั้น		
13. ควรสำรวจชนิดของศัตรูพืชก่อนการเลือกใช้สารธรรมชาติทางการเกษตรที่เหมาะสมกับชนิดของศัตรูพืช		
14. ในการฉีดพ่นสารธรรมชาติทางการเกษตรสามารถผสมสารได้หลายชนิดเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันกำจัด		
15. การฉีดพ่นสารธรรมชาติทางการเกษตรไม่ควรฉีดพ่นบ่อย เพราะสารสลายตัวได้ช้า		
16. การใช้ปุ๋ยหมักปุ๋ยน้ำชีวภาพแทนปุ๋ยเคมีจะทำให้ดินอุดมสมบูรณ์ มีธาตุอาหารครบถ้วน		
17. การผลิตสารธรรมชาติทางการเกษตรเพื่อใช้ในแปลงเกษตรเองจะช่วยลดต้นทุนในการผลิตลง		
18. การใช้สารธรรมชาติทางการเกษตรในการกำจัดแมลงศัตรูพืชจะทำให้แมลงเกิดความต้านทานต่อยาได้เร็วกว่าการใช้สารเคมีกำจัดแมลง		
19. การใช้สารธรรมชาติทางการเกษตรในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชช่วยเพิ่มปัญหาสารพิษตกค้างในดินและน้ำ		
20. การบริโภคพืชผักที่ผลิตจากสารธรรมชาติทางการเกษตรจะทำให้สุขภาพแข็งแรง ไม่เจ็บป่วยได้ง่าย		
21. การใช้สารธรรมชาติทางการเกษตรในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชช่วยสร้างปัญหาภาวะโลกร้อนมากขึ้น		

ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติในการใช้สารธรรมชาติทางการเกษตรในการผลิตผัก

การดำเนินการ	ปฏิบัติ มาก/ เหมาะสม	ปฏิบัติ ปานกลาง	ปฏิบัติ น้อย/ ไม่เหมาะสม	หมายเหตุ
1. ท่านเลือกซื้อสารธรรมชาติทางการเกษตรตามคำแนะนำจากหน่วยงานราชการ				
2. ท่านใช้อุปกรณ์ป้องกันตนเองจากการผสมสารชีวภาพในแต่ละครั้ง				
3. ในการผสมสารชีวภาพท่านผสมสารหลายๆชนิดร่วมกัน				
4. ท่านฉีดพ่นสารธรรมชาติทางการเกษตรในช่วงเวลาเช้าหรือเย็น				
5. ท่านมีการสำรวจปริมาณและชนิดศัตรูพืชก่อนการพ่นทุกครั้ง				
6. ท่านผสมสารธรรมชาติทางการเกษตรตามอัตราส่วนที่แนะนำข้างฉลากภาชนะที่บรรจุสาร				
7. ท่านทำการศึกษารายละเอียดและวิธีใช้ตลอดจนอ่านวิธีแก้ไขพิษเบื้องต้นก่อนการใช้สารธรรมชาติทางการเกษตรทุกครั้ง				
8. ท่านปรึกษาเพื่อนบ้านหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเมื่อประสบกับปัญหาต่างๆ จากการใช้สารธรรมชาติทางการเกษตร				
9. ท่านใช้สารสลับกันไปเพื่อป้องกันกำจัดศัตรูพืชสร้างความต้านทานยา				
10. ท่านเก็บรักษาสารธรรมชาติทางการเกษตรไว้ในที่โล่ง อากาศถ่ายเทสะดวก				
11. ท่านฉีดพ่นสารธรรมชาติทางการเกษตรเพื่อป้องกันกำจัดศัตรูพืชทุกๆ 10 วัน				
12. ท่านทำการจดบันทึกการปฏิบัติงานในแปลงหลังปฏิบัติงานเสร็จทุกครั้ง				

ปัจจุบันท่านใช้สารธรรมชาติทางการเกษตรอะไรบ้าง ให้ระบุแหล่งที่มา วิธีทำ และชนิดพืชที่ใช้

สารธรรมชาติทางการเกษตรที่ใช้	แหล่งที่มา	วิธีทำ	ชนิดพืชที่ใช้
1.....			
2.....			
3.....			
4.....			
5.....			
6.....			

ตอนที่ 4 ปัญหาและข้อเสนอแนะ

ปัญหาในการใช้สารธรรมชาติทางการเกษตร

.....

.....

.....

ข้อเสนอแนะในการใช้สารธรรมชาติทางการเกษตร

.....

.....

.....

(ที่มาของแบบสอบถาม: รวบรวมจากเอกสารสิ่งพิมพ์และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานในการวิจัย)

ขอขอบพระคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือตอบแบบสอบถาม

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล

นางสาว ไพลิน แก้วอินตา

วัน เดือน ปีเกิด

8 มิถุนายน พ.ศ. 2529

ประวัติการศึกษา

- สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนสองแคววิทยาคม

อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา

2546

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตรศาสตร์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา

2550

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved