



บรรณานุกรม

หนังสือ

เกษตรและสหกรณ์, กระทรวง. วิชาการเกษตร, กรม. สรุปผลการสัมมนาทางวิชาการประจำปี 2529. กลุ่มไม้ผล : กรุงเทพมหานคร, 2529.

— . วิทยาการก้าวหน้าของการผลิตและส่งออก ผัก ผลไม้ และดอกกล้วยไม้. โครงการปรับปรุงการผลิตและส่งออกผลไม้ ผักสด และไม้ดอกไม้ประดับเพื่อการส่งออก 2531.

เผื้องา สนิทวงศ์ ณ อยุธยา. การบัญชีต้นทุน. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

ศรีมูล บุญรัตน์. การปลูกลิ้นจี่. กรุงเทพมหานคร : ชมรมถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร, 2531.

— . การใช้เทคโนโลยีในการทำสวนลิ้นจี่. กรุงเทพมหานคร : ชมรมถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร, 2531.

สังวร ปัญญาดี. การเงินธุรกิจ. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

เอกสารอื่นๆ

เกษตรและสหกรณ์, กระทรวง. ส่งเสริมการเกษตร, กรม. "รายงานสภาพการเพาะปลูกไม้ผลและไม้ยืนต้น ปีการเพาะปลูก 2531/2532". (อัดสำเนา)

— . ส่งเสริมการเกษตร, กรม. "โครงการข้อมูลข่าวสารการผลิตเพื่อการส่งออก ปีการเพาะปลูก 2531/2532". (อัดสำเนา)

— . ส่งเสริมการเกษตร, กรม. ส่งเสริมการเกษตรภาคตะวันตก, สำนักงาน, การปลูกลิ้นจี่. เอกสารทางวิชาการที่ 16, 25619.

— . ส่งเสริมการเกษตร, กรม. การปลูกลิ้นจี่. เอกสารแนะนำที่ 89.

พาณิชย์, กระทรวง. เศรษฐกิจการพาณิชย์, กรม. "ปริมาณและมูลค่าการส่งออกผักและผลไม้
ประจำปี 2528-2532". (อัดสำเนา)

รวี เสฐฐักดิ์. "ลิ้นจี่" ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2534.
(อัดสำเนา)

วิจิตร วังน. "ลิ้นจี่พืชที่น่าสนใจ." วารสารเคหการเกษตร 8 (กันยายน 2526) :
61-64.

สุกฉิว ปฐมวิรัตน์. "ลิ้นจี่." วารสารพืชสวน 3 (กันยายน 2529) : 38-43.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

แบบสอบถาม

เรื่อง ต้นทุนและผลตอบแทนจากการทำสวนลิ้นจี่

ตอนที่ 1

ข้อมูลทั่วไป

1. ชื่อและนามสกุลของเจ้าของสวนลิ้นจี่.....
 บ้านเลขที่ หมู่ที่..... ตำบล
 จังหวัด.....

2. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนและสมาชิกที่ทำงานในสวนลิ้นจี่

ประเภทสมาชิก	ผู้ใหญ่		เด็ก (อายุต่ำกว่า 15 ปี)		รวม
	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	
2.1 สมาชิกในครัวเรือน					
2.2 สมาชิกที่ทำงานในสวนลิ้นจี่					

3. 3.1 ท่านเริ่มทำสวนลิ้นจี่เมื่อ พ.ศ.

- 3.2 สาเหตุที่ปลูกลิ้นจี่

3.2.1 เกษตรอำเภอแนะนำ

3.2.2 เพื่อนบ้านชักชวน

3.2.3 ได้รับมรดก

3.2.4 อื่น ๆ (ระบุ).....

4. ท่านได้รับความรู้ในการปลูกเลี้ยง และ การแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ในการทำสวนลั่นจี่ จาก
- 4.1 เพื่อนเกษตรกร
 - 4.2 เจ้าหน้าที่เกษตรอำเภอ
 - 4.3 เอกสารต่าง ๆ จากหน่วยรัฐบาล
 - 4.4 เอกสารต่าง ๆ จากบริษัทเอกชนที่เกี่ยวข้อง
 - 4.5 อื่น ๆ (ระบุ)

5. ท่านได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาลหรือไม่

5.1 ได้

5.2 ไม่ได้

ถ้าได้ ท่านได้รับความช่วยเหลือในด้าน

5.1.1 ได้รับแจกปุ๋ยหรือยาปราบศัตรูพืช

5.1.2 มีเจ้าหน้าที่มาให้คำแนะนำ

5.1.3 ด้านการจำหน่าย

5.1.4 อื่น ๆ (ระบุ)

ตอนที่ 2

ต้นทุนและรายได้จากการปลูกลั่นจี่

1. ท่านปลูกลั่นจี่ทั้งสิ้น จำนวน ต้น ในเนื้อที่.....ไร่.....ตารางวา

2. ลั่นจี่ที่ท่านปลูกได้แก่

- 2.1 พันธุ์.....จำนวน.....ต้น ในเนื้อที่.....ตารางวา อายุ.....ปี
- 2.2 พันธุ์.....จำนวน.....ต้น ในเนื้อที่.....ตารางวา อายุ.....ปี
- 2.3 พันธุ์.....จำนวน.....ต้น ในเนื้อที่.....ตารางวา อายุ.....ปี
- 2.4 พันธุ์.....จำนวน.....ต้น ในเนื้อที่.....ตารางวา อายุ.....ปี
- 2.5 พันธุ์.....จำนวน.....ต้น ในเนื้อที่.....ตารางวา อายุ.....ปี

3. ที่ดินที่ใช้ปลูกลิ้นจี่

ประเภท	พ.ศ.	เนื้อที่ (ไร่)	ราคา (บาท/ไร่)	ราคาปัจจุบัน (บาท/ไร่)	ค่าภาษีที่ดิน (บาท/ไร่)
3.1 ชื่อ					
3.2 เช่า					
3.3 อื่น ๆ (ระบุ)					

4. ลิ้นจี่จะให้ผลเมื่ออายุ.....ปี

5. ท่านปลูกลิ้นจี่โดย

5.1 เมล็ด

5.2 ตอน

5.3 ทาบกิ่ง

5.4 อื่น ๆ (ระบุ)

6. แหล่งที่ได้พันธุ์ลิ้นจี่

แหล่งที่ได้พันธุ์ลิ้นจี่	จำนวนต้น	ราคา/ค่าใช้จ่าย (บาท/ต้น)
6.1 ชื่อ		
6.2 ขยายพันธุ์เอง		
6.3 อื่น ๆ (ระบุ)		

7. การเตรียมดิน

7.1 ก่อนปลูกมีการเตรียมดินโดยใช้แรงงาน

ประเภทแรงงาน	จำนวนแรงงาน ที่ใช้	จำนวนวัน ที่ใช้	อัตราค่าแรง ต่อวัน
7.1.1 แรงงานครัวเรือน
7.1.2 แรงงานจ้าง

7.1.3 ในกรณีที่มิได้มีแรงงานจ้างเหมาะจะเสียค่าจ้างทั้งสิ้น.....บาท

8. ประเภทของปุ๋ยที่ใช้ในการปลูก

ประเภท	จำนวนที่ใช้	ราคาต่อหน่วย
8.1 ปุ๋ยคอก
8.2 ปุ๋ยวิทยาศาสตร์
8.3 อื่น ๆ (ระบุ).....

9. ค่าแรงในขณะที่เริ่มปลูก

ประเภทแรงงาน	จำนวนแรงงาน ที่ใช้	จำนวนวัน ที่ใช้	อัตราค่าแรง ต่อวัน
9.1 แรงงานครัวเรือน
9.2 แรงงานจ้าง

10. การบำรุงรักษา

10.1 ค่าใช้จ่าย

อายุสิ้นจี่	ปีที่....	ปีที่....	ปีที่....	ปีที่....
ประเภท				
10.1.1 ปุ๋ยคอก				
- จำนวนครั้ง
- ปริมาณที่ใช้/ครั้ง
- ราคาต่อหน่วย
10.1.2 ปุ๋ยวิทยาศาสตร์				
10.1.2.1 สูตร....				
- จำนวนครั้ง/ปี
- ปริมาณที่ใช้/ครั้ง
- ราคาหน่วย
10.1.2.2 สูตร....				
- จำนวนครั้ง/ปี
- ปริมาณที่ใช้/ครั้ง
- ราคาต่อหน่วย
10.1.3 อื่น ๆ (ระบุ)...				
.....				
- จำนวนครั้ง/ปี
- ปริมาณที่ใช้/ครั้ง
- ราคาต่อหน่วย

10.2 ค่ายาปราบศัตรูพืช

อายุ สิ้นปี	ชื่อยา	จำนวนครั้ง ต่อปี	ปริมาณที่ใช้ ต่อครั้ง	ราคา ต่อหน่วย
.....
.....
.....

10.3 ค่าไม้ค้ำ

อายุ สิ้นปี	ประเภท	จำนวนที่ใช้ ต่อปี	ราคา ต่อหน่วย
.....
.....

10.4 ค่าอุปกรณ์ในการห่อผล

อายุ สิ้นปี	ประเภท	จำนวนที่ใช้ ต่อปี	ราคา ต่อหน่วย
.....

10.5 ค่าอุปกรณ์ในการควั่นกิ่ง

อายุ สิ้นปี	ประเภท	จำนวนที่ใช้ ต่อปี	ราคา ต่อหน่วย
.....
.....

11. อุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการทำสวนลื่น

ประเภท	ชนิดหรือประเภทและขนาด	จำนวนที่ใช้	อายุการใช้งาน	ค่าซ่อมแซมต่อปี	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงต่อปี	อื่น ๆ
11.1	เครื่องสูบน้ำ	.....	.....	.....	.....	.....
11.2	เครื่องตัดหญ้า	.....	.....	.....	.....	.....
11.3	เครื่องพ่นยา	.....	.....	.....	.....	.....
11.4	ท่อส่งน้ำ	.....	.....	.....	.....	.....
11.5	จอบ	.....	.....	.....	.....	.....
11.6	เสียม	.....	.....	.....	.....	.....
11.7	มีด	.....	.....	.....	.....	.....
11.8	บันได	.....	.....	.....	.....	.....
11.9	อื่น ๆ (ระบุ)	.....	.....	.....	.....	.....

12. รายได้จากการขายลื่นเงินทุนยังช่วย

อายุลื่น	ผลผลิตทั้งลื่น	ราคาต่อหน่วย
.....
.....
.....

13. ต้นทุนในการเก็บและบรรจุผลผลิต

13.1 ประเภทของภาชนะที่ใช้และราคา

13.1.1 ชั่ง ราคาใบละ.....บาท

13.1.2 ลัง ราคาใบละ.....บาท

13.1.3 อื่น ๆ (ระบุ)

13.2. ค่าแรงในการเก็บและบรรจุลึ้นจี

อายุลึ้นจี	ปีที่...	ปีที่...	ปีที่...	ปีที่...	ปีที่...	ปีที่...
ประเภท						
13.2.1 การเก็บลึ้นจี						
- จำนวนแรงงาน						
- จำนวนวัน						
- อัตราค่าแรงต่อวัน						
13.2.2 การคัดขนาด						
- จำนวนแรงงาน						
- จำนวนวัน						
- อัตราค่าแรงต่อวัน						
13.2.3 การบรรจุ						
- จำนวนแรงงาน						
- จำนวนวัน						
- อัตราค่าแรงต่อวัน						

14. ปัญหาและอุปสรรคเกี่ยวกับการปลูกลึ้นจี

- 14.1 อัตราค่าแรงงานสูงเกินไป
- 14.2 แมลงและศัตรูลึ้นจีมากเกินไป
- 14.3 ต้นทุนในการบำรุงรักษาสูง
- 14.4 อุปกรณ์ในการทำสวนราคาสูง
- 14.5 อื่น ๆ (ระบุ).....

15. ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปลูกลึ้นจี

- 15.1 ควรปลูกระยะห่างมาก
- 15.2 ต้องให้น้ำสม่ำเสมอ นอกจากเป็นระยะพักตัว
- 15.3 ควรทำการเสริมรากให้กับต้นลึ้นจี
- 15.4 อื่น ๆ (ระบุ).....

ตอนที่ 3
แหล่งที่มาของเงินทุน

1. ท่านได้กู้เงินมาใช้ในการปลุกเลี้ยงไหมหรือไม่
 - 1.1 กู้
 - 1.2 ไม่กู้
2. ถ้าท่านกู้เงินมาเพื่อทำการปลุกเลี้ยงไหม โปรดให้รายละเอียดต่อไปนี้
แหล่งเงินกู้

	จำนวนเงิน	อัตราดอกเบี้ย	ระยะเวลา
2.1 ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์
2.2 ธนาคารพาณิชย์
2.3 อื่น ๆ (ระบุ)

3. ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะทางด้านเงินกู้
 - 3.1 ควรให้กู้เงินในจำนวนมากขึ้น
 - 3.2 ควรขยายระยะเวลาการคืนเงินกู้ให้นานขึ้น
 - 3.3 อื่น ๆ (ระบุ)

ตอนที่ 4
การจำหน่ายสินค้า

1. วิธีการจำหน่าย
 - 1.1 พ่อค้ามารับซื้อ
 - () ตกเขียว
 - () ชายขาด
 - () ชั่งตามน้ำหนัก (ก.ก.)
 - 1.2 ชาวสวนนำไปขายแก่พ่อค้า
 - โดย () คิดเป็นชั่ง
 - () คัดเลี้ยงส่งให้พ่อค้าก่อน
 - () แล้วตีราคาให้ภายหลัง
 - () อื่นๆ (ระบุ)

2. แหล่งผู้ซื้อ

- 2.1 พ่อค้าในหมู่บ้าน
- 2.2 พ่อค้าในเมือง
- 2.3 พ่อค้าจากตลาดกรุงเทพฯ
- 2.4 อื่น ๆ (ระบุ).....

3. วิธีกำหนดราคา

- 3.1 ตามราคาตลาด
- 3.2 ตามคุณภาพสินค้า
- 3.3 ตามราคาตลาดและคุณภาพสินค้า
- 3.4 อื่นๆ (ระบุ).....

ภาคผนวก ข

ตารางที่ ข-1 จำนวนเนื้อที่เพาะปลูกในแต่ละปี จากการสัมภาษณ์เกษตรกรที่ทำสวนลำไ้น้ำผึ้งซึ่งชาว
ขนาดเนื้อที่เพาะปลูก 5-15 ไร่

อายุต้นลำไ้น้ำผึ้งปีที่	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เพาะปลูกรวมทั้งสิ้น (ไร่)
1	5	8	10	13	15	51
2	8	14	-	-	-	22
3	5	9	13	-	-	27
4	7	13	-	-	-	20
5	5	9	14	-	-	28
6	7.5	11	-	-	-	18.5
7	5	9	13	-	-	27
8	5.5	9.3	-	-	-	14.8
9	8	8	-	-	-	14
10	6.5	1	10	13	-	36.5
11	10	13	-	-	-	23
12	10	10.5	-	-	-	20.5
13	5.3	8	-	-	-	13.3
14	6.2	-	-	-	-	6.2
15	5	7.4	13	-	-	25.4
รวมจำนวนเนื้อที่เพาะปลูกทั้งสิ้น						347.2

ตารางที่ ข-2 จำนวนเนื้อที่เพาะปลูกในแต่ละปี จากการสัมภาษณ์เกษตรกร
 ที่ทำสวนลิ้นจี่พันธุ์ฮ้างฮ่วย ขนาดเนื้อที่เพาะปลูก 6-50 ไร่

อายุต้นลิ้นจี่ ปีที่	เนื้อที่ เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่ เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่ เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เพาะปลูก รวมทั้งสิ้น (ไร่)
1	18	29	50	97
2	19	40	-	59
3	18.5	30	-	48.5
4	20	35	47	102
5	30	42	-	72
6	19	-	-	19
7	21.5	-	-	21.5
8	18.3	-	-	18.3
9	25	-	-	25
10	17	-	-	17
11	25	-	-	25
12	20	42	-	62
13	37.5	-	-	37.5
14	18	-	-	18
15	21.5	30	40	91.5
รวมจำนวนเนื้อที่เพาะปลูกทั้งสิ้น				713.3

ตารางที่ ข-3 จำนวนเนื้อที่เพาะปลูกในแต่ละปี จากการสัมภาษณ์เกษตรกร
ที่ทำสวนลิ้นจี่พันธุ์ค่อม ขนาดเนื้อที่เพาะปลูก 5-15 ไร่

อายุต้นลิ้นจี่ ปีที่	เนื้อที่ เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่ เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่ เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เพาะปลูก รวมทั้งสิ้น (ไร่)
1	5	8	12.5	25.5
2	10	12.5	-	22.5
3	5	10	-	15
4	6.2	12.5	-	18.7
5	7.5	13	-	20.5
6	6	8	-	14
7	5	15	-	20
8	5	9	-	14
9	8.2	-	-	8.2
10	5	13.5	15	33.5
11	8	9.4	-	17.4
12	8	15	-	23
13	6.4	12	-	18.4
14	7.5	-	-	7.5
15	6.2	10	-	16.2
รวมจำนวนเนื้อที่เพาะปลูกทั้งสิ้น				274.4

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ นางสาวกิตติมา ดั่งทันชื่น เกิดเมื่อวันที่ 24 เมษายน พ.ศ. 2505 ที่จังหวัด นครศรีธรรมราช สำเร็จปริญญาตรีบัญชีบัณฑิต จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปี 2526 ทำงาน ในตำแหน่งผู้ช่วยบริหาร อันดับ 1 กองบัญชีทรัพย์สิน ศูนย์ประมวลบัญชี ส่วนการบัญชี ฝ่าย- การเงิน องค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย

