



บทที่ 3

ต้นทุนในการทำสวนมะพร้าวอ่อน

มะพร้าวอ่อนเป็นไม้ผลยืนต้นชนิดหนึ่ง ซึ่งในสมัยก่อนนิยมปลูกไว้ในบ้าน และบริเวณคันภายในครัวเรือน เป็นส่วนใหญ่ แต่ต่อมาได้กลายเป็นผลไม้ที่มีผู้นิยมบริโภคกันมากทั้งในประเทศและต่างประเทศ ปัจจุบันการปลูกมะพร้าวอ่อนเพื่อขายเป็นผลไม้สด หรือป้อนโรงงานอุตสาหกรรมแปรรูปผลไม้ เป็นน้ำมะพร้าวกระป๋องมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น จึงทำให้เกษตรกรขยายพื้นที่เพาะปลูกมะพร้าวอ่อนมากขึ้น โดยปกติมะพร้าวอ่อนจะให้ผลในปีที่ 4 ของการปลูก และสามารถให้ผลได้ประมาณปีละ 15-18 ครั้ง แต่เนื่องจากมะพร้าวอ่อนต้องใช้เวลา 3-4 ปี กว่าจะให้ผล ดังนั้นการปลูกมะพร้าวอ่อนจึงต้องใช้เงินทุนสูงในระยะแรก

การศึกษาต้นทุนในการปลูกมะพร้าวอ่อนได้ทำการศึกษาโดยการเก็บรวบรวมข้อมูลจากตัวอย่างที่เลือกจากเกษตรกรที่ปลูกมะพร้าวอ่อนในภาคกลางของประเทศ เฉพาะ 3 จังหวัดเท่านั้น ได้แก่ นครปฐม สมุทรสาคร และสมุทรสงคราม สำหรับปีการเพาะปลูก คือปี 2532 และจากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรจังหวัด เกษตรอำเภอ และเกษตรตำบล ตลอดจนผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาคำนวณต้นทุนในการทำสวนมะพร้าวอ่อน เปรียบต่อไร่

การจำแนกต้นทุนในการทำสวนมะพร้าวอ่อน

ในการปลูกมะพร้าวอ่อน ต้นทุนต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นสามารถแยกประเภทต้นทุนตามงวดบัญชีได้เป็น 2 ประเภทคือ รายจ่ายลงทุน (Capital expenditures) และรายจ่ายประจำ (Revenue expenditures)

รายจ่ายลงทุน คือ รายจ่ายที่ให้ประโยชน์ต่อกิจการมากกว่าหนึ่งงวดบัญชี และรายจ่ายประเภทนี้จะถูกจัดประเภทเป็นสินทรัพย์ เมื่อนำสินทรัพย์นี้มาใช้งาน ต้นทุนของบริการที่ได้รับจากสินทรัพย์ในงวดหนึ่ง ๆ จะนำมาคิดเป็นรายจ่ายประจำงวด รายจ่ายลงทุนทั้งหมดจะนำมาตัดเป็นรายจ่ายประจำงวดภายในระยะเวลาอันสมควร

รายจ่ายประจำเป็นรายจ่ายที่ให้ประโยชน์ในงวดบัญชีที่รายจ่ายนั้นเกิดขึ้น¹

¹ เพ็ญแข สนิทวงศ์ ณ อยุธยา, ศาสตราจารย์, การบัญชีต้นทุน(กรุงเทพมหานคร: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529) หน้า 14-15

ต้นทุนที่เป็นรายจ่ายลงทุนสำหรับการทำสวนมะพร้าวอ่อน หมายถึง ค่าใช้จ่ายในการซื้อสินทรัพย์ถาวรซึ่งได้แก่ เครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ เช่น เครื่องสูบน้ำ เครื่องตัดหญ้า เครื่องพ่นยา จอบ เสียม มีด เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้นก่อนปีที่ต้นมะพร้าวอ่อนจะให้ผลผลิตอันประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกิดขึ้นตั้งแต่ปีที่ 1-3 ซึ่งเป็นระยะเวลาที่ต้องดูแลรักษาต้นมะพร้าวอ่อนให้เจริญเติบโตและพร้อมที่จะให้ผลผลิตในปีต่อไป ดังนั้น ค่าใช้จ่ายในการซื้อสินทรัพย์ถาวรและค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่จ่ายไปตั้งแต่ปีที่ 1 จนถึงปีที่ 3 จึงเป็นค่าใช้จ่ายที่จะให้ประโยชน์ในการปลูกมะพร้าวอ่อนมากกว่า 1 งวดบัญชี หรือ 1 ปีของการเพาะปลูก และได้นำมาทยอยตัดเป็นค่าใช้จ่ายตามประโยชน์ที่ได้รับในแต่ละปี ตลอดระยะเวลาที่คาดว่าจะให้ผลผลิต

สำหรับต้นทุนที่เป็นรายจ่ายประจำในการทำสวนมะพร้าวอ่อน หมายถึง ค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้นในแต่ละปีนับตั้งแต่ปีที่ 4 เป็นต้นไป ซึ่งเป็นระยะเวลาที่ต้นมะพร้าวอ่อนให้ผลผลิตแล้ว ค่าใช้จ่ายเหล่านี้สามารถแยกได้เป็น 4 ประเภทใหญ่ ๆ คือ

1. ค่าใช้จ่ายในการปลูก ได้แก่ ค่าใช้จ่ายในการเตรียมดิน ค่าปุ๋ยคอก ค่าปุ๋ยเคมี ค่าต้นพันธุ์ ค่าแรงวัดระยะและขุดหลุม ค่าแรงปลูก
2. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ได้แก่ ค่าปุ๋ยคอก ค่าปุ๋ยเคมี ค่าสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ค่าแรงงานในการบำรุงรักษา ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันหล่อลื่นและค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์
3. ค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิต ได้แก่ ค่าแรงงานในการเก็บผลผลิต
4. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ได้แก่ ค่าใช้ที่ดิน ค่าภาษีที่ดิน และค่าเสื่อมราคาเครื่องมือและอุปกรณ์

วิธีการคำนวณต้นทุนจากการลงทุนทำสวนมะพร้าวอ่อน

รายจ่ายลงทุนของปีที่ 1 = ค่าใช้จ่ายในการปลูก + ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาปีที่ 1 + ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ปีที่ 1

รายจ่ายลงทุนของปีที่ 2 = ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาปีที่ 2 + ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ปีที่ 2

รายจ่ายลงทุนของปีที่ 3 = ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาปีที่ 3 + ค่าใช้จ่าย
อื่น ๆ ปีที่ 3

ต้นทุนแต่ละปี(ปีที่ 4-10) = ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาแต่ละปี + ค่าใช้จ่าย
ในการเก็บผลผลิตแต่ละปี + ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ในแต่ละ
ปี + รายจ่ายลงทุนปีที่ 1,2,3 ตัดจำหน่าย

ต้นทุนในการทำสวนมะพร้าวอ่อน

ในการศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนจากการลงทุนทำสวนมะพร้าวอ่อน ข้อมูลที่ศึกษาเป็น
ข้อมูลที่ได้จากการสอบถามจากเกษตรกรที่ทำสวนมะพร้าวอ่อน ในปีเพาะปลูก 2532 จำนวน 77
ราย¹ โดยแบ่งพื้นที่ที่ทำการศึกษากันเป็น 3 ขนาด คือ พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ พื้นที่
เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ และ พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป รายละเอียดต้นทุนในการทำสวน
มะพร้าวอ่อนและต้นทุนเฉลี่ย มีดังนี้

1. ค่าใช้จ่ายในการปลูก

เมื่อเริ่มปลูกมะพร้าวอ่อนจะมีค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการปลูก ได้แก่ ค่าใช้จ่ายใน
การเตรียมดิน ค่าปุ๋ยรองก้นหลุม ค่าค้ำพันธุ และค่าแรงในการปลูก ค่าใช้จ่ายเหล่านี้จะเกิดขึ้น
เฉพาะในปีที่ 1 ที่เริ่มทำการปลูกมะพร้าวอ่อนเท่านั้น รายละเอียดค่าใช้จ่ายต่าง ๆ มีดังนี้

- 1.1 ค่าใช้จ่ายในการเตรียมดิน พื้นที่ปลูกส่วนใหญ่มักเป็นที่นา จึงต้อง
ทำการปรับพื้นที่ ต่อจากนั้นทำการขุดยกร่องและไถพรวนดินให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะทำการปลูก
มะพร้าวอ่อนได้ดี เกษตรกรต้องเสียค่าใช้จ่ายในการเตรียมดินเฉลี่ยต่อไร่ตามพื้นที่เพาะปลูก ดังนี้
- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ เสียค่าใช้จ่ายในการเตรียมดินเฉลี่ยไร่ละ
4,157.06 บาท (ตารางที่ 1)
 - พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ เสียค่าใช้จ่ายในการเตรียมดินเฉลี่ยไร่ละ
4,257.33 บาท (ตารางที่ 1)
 - พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป เสียค่าใช้จ่ายในการเตรียมดินเฉลี่ยไร่ละ
4,041.72 บาท (ตารางที่ 1)

¹ จากการสุ่มตัวอย่างจำนวน 77 ราย แบ่งเป็น
พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ จำนวน 32 ราย
พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ จำนวน 30 ราย
พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป จำนวน 15 ราย

1.2 ค่าปุ๋ยรองกันหลุม ปุ๋ยที่ใช้ส่วนมากเป็นปุ๋ยคอกประเภทมูลไก่ หรือ มูล

หมู ส่วนปุ๋ยเคมีส่วนใหญ่จะใช้สูตร 15-15-15 ผสมปุ๋ยคอกกับดินล่างในอัตราส่วน 1:1

สำหรับปุ๋ยเคมีใช้ประมาณต้นละ 200-500 กรัมซึ่งคิดเป็นค่าปุ๋ยเฉลี่ยต่อไร่ตามพื้นที่เพาะปลูกดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ เสียค่าปุ๋ยคอกและปุ๋ยเคมีเฉลี่ยไร่ละ 148.35 และ 27.85 บาท ตามลำดับ (ตารางที่ 1)
- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ เสียค่าปุ๋ยคอกและปุ๋ยเคมีเฉลี่ยไร่ละ 155.57 และ 26.06 บาท ตามลำดับ (ตารางที่ 1)
- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป เสียค่าปุ๋ยคอกและปุ๋ยเคมีเฉลี่ยไร่ละ 157.71 และ 25.70 บาท ตามลำดับ (ตารางที่ 1)

1.3 ค่าต้นพันธุ์ เกษตรกรส่วนใหญ่ซื้อต้นพันธุ์จากสวนมะพร้าวอ่อนที่มีชื่อเสียง

มาทำการปลูก เนื่องจากมะพร้าวอ่อนเป็นผลไม้ยืนต้นที่มีอายุยืนนาน การเริ่มต้นด้วยต้นพันธุ์ที่ไม่ดี จะทำให้ผลผลิตที่ได้ไม่ดีตามไปด้วย โดยปกติจะใช้ต้นพันธุ์ประมาณไร่ละ 35-40 ต้น ราคาต้นละ 10-15 บาท เสียค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อไร่ ตามพื้นที่เพาะปลูกดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ เสียค่าต้นพันธุ์เฉลี่ยไร่ละ 421.13 บาท (ตารางที่ 1)
- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ เสียค่าต้นพันธุ์เฉลี่ยไร่ละ 427.20 บาท (ตารางที่ 1)
- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป เสียค่าต้นพันธุ์เฉลี่ยไร่ละ 399.84 บาท (ตารางที่ 1)

1.4 ค่าแรงในการปลูก การปลูกมะพร้าวอ่อนต้องใช้แรงงานโดยเริ่มตั้งแต่

การวัดระยะปลูก ขุดหลุมผสมดินกับปุ๋ยรองกันหลุม นำต้นพันธุ์มาวางกลบดินอย่าให้สูงกว่าโคนต้นมากนัก แล้วรดน้ำให้ชุ่ม ค่าแรงงานที่เกิดขึ้นสามารถแบ่งได้ตามขั้นตอนการปลูก ดังนี้

1.4.1 ค่าแรงวัดระยะปลูกและขุดหลุม เมื่อเกษตรกรทำการยกร่องและไถพรวนดินเสร็จแล้ว ก็จะมีการวัดระยะในการปลูกและจ้างคนงานขุดหลุมปลูก ซึ่งคิดค่าแรงในอัตราวันละ 50 บาทต่อคน (เป็นอัตราค่าจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่ทำการศึกษาศาหรับปี 2532) ซึ่งคิดเป็นค่าแรงวัดระยะปลูกและขุดหลุม เฉลี่ยต่อไร่ตามพื้นที่เพาะปลูก เป็นดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ เสียค่าแรงวัชระยะปลูกและขุดหลุม
เฉลี่ยไร่ละ 54.12 บาท (ตารางที่ 1)
- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ เสียค่าแรงวัชระยะปลูกและขุดหลุม
เฉลี่ยไร่ละ 55.67 บาท(ตารางที่ 1)
- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป เสียค่าแรงวัชระยะปลูกและขุดหลุม
เฉลี่ยไร่ละ 39.50 บาท(ตารางที่ 1)

1.4.2 ค่าแรงปลูก หลังจากขุดหลุมแล้ว จะนำดินที่ขุดขึ้นมาตากแดดไว้
ประมาณ 7 วันแล้วจึงทำการปลูก โดยโกยดินบางส่วนลงไปก่อน แล้วนำดินส่วนล่างผสมปุ๋ยคอก
และปุ๋ยเคมีใส่ลงในหลุมวางต้นพันธุ์ลงกลางหลุม แล้วนำดินที่เหลือใส่ลงไปจนหลุมให้เต็มหลุม
รดน้ำให้ชุ่ม คิดเป็นค่าแรงปลูกเฉลี่ยต่อไร่ ตามพื้นที่เพาะปลูกดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ เสียค่าแรงปลูกเฉลี่ยไร่ละ 34.12
บาท (ตารางที่ 1)
- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ เสียค่าแรงปลูกเฉลี่ยไร่ละ
33.67 บาท (ตารางที่ 1)
- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป เสียค่าแรงปลูกเฉลี่ยไร่ละ 25.15 บาท
(ตารางที่ 1)

จากรายละเอียดดังกล่าวคำนวณเป็นค่าใช้จ่ายในการทำสวนมะพร้าวอ่อนเฉลี่ยต่อไร่
สำหรับพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ และพื้นที่เพาะปลูก
30 ไร่ ขึ้นไป สำหรับปีการเพาะปลูก 2532 ดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ เสียค่าใช้จ่ายในการปลูกเฉลี่ยไร่
ละ 4,842.63 บาท (ตารางที่ 1)
- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ เสียค่าใช้จ่ายในการปลูกเฉลี่ยไร่
ละ 4,955.50 บาท (ตารางที่ 1)
- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป เสียค่าใช้จ่ายในการปลูกเฉลี่ยไร่
ละ 4,689.62 บาท (ตารางที่ 1)

ตารางที่ 1 เปรียบเทียบค่าใช้จ่ายในการปลูกของการทำสวนมะพร้าวอ่อน: เฉลี่ยต่อไร่
ระหว่างพื้นที่เพาะปลูก น้อยกว่า 10 ไร่ 10 ถึง 30 ไร่ และ 30 ไร่ขึ้นไป
ปีการเพาะปลูก 2532

หน่วย : บาท

ประเภทค่าใช้จ่าย	น้อยกว่า 10 ไร่	10 ถึง 30 ไร่	30 ไร่ ขึ้นไป
ค่าใช้จ่ายในการเตรียมดิน	4,157.06	4,257.33	4,041.72
ค่าปุ๋ยรองก้นหลุม			
- ค่าปุ๋ยคอก	148.35	155.57	157.71
- ค่าปุ๋ยเคมี	27.85	26.06	25.70
ค่าต้นพันธุ์	421.13	427.20	399.84
ค่าแรงในการปลูก			
- ค่าแรงวัดระยะปลูก และขุดหลุม	54.12	55.67	39.50
- ค่าแรงปลูก	34.12	33.67	25.15
รวมค่าใช้จ่าย ในการปลูก	4,842.63	4,955.50	4,689.62

2. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา

เมื่อเกษตรกรทำการปลูกมะพร้าวอ่อนเสร็จแล้ว ก็จะทำกรบารุงรักษา ต้นมะพร้าวอ่อน เพื่อให้ต้นมะพร้าวอ่อนมีความสมบูรณ์พร้อมที่จะให้ผลผลิตตามที่ต้องการ การบำรุงรักษาดังกล่าว ได้แก่ การใส่ปุ๋ยและลอกเลน การคายน้ำพรุนดิน การฉีดพ่นสาร ป้องกันและกำจัดศัตรูพืช การทำความสะอาดคอกมะพร้าวและ เก็บทางกิจกรรม เหล่านี้ทำให้เกิด ค่าใช้จ่ายต่างๆ ดังต่อไปนี้

2.1 ค่าปุ๋ยคอก ปุ๋ยคอกที่นิยมใช้กัน ได้แก่ ปุ๋ยมูลไก่ โดยเกษตรกรจะใส่ปุ๋ย คอกประมาณปีละ 1 - 2 ครั้ง ในระยะต้นฤดูฝน และปลายฤดูฝน คือในราวเดือนพฤษภาคม และเดือนกรกฎาคม ค่าปุ๋ยที่ใช้จะแตกต่างกันไปตามอายุของต้นมะพร้าวอ่อนและพื้นที่เพาะปลูก ดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 1-3 ปี จะใส่ปุ๋ยคอกในปริมาณเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 171.08 - 176.24 กิโลกรัม คิดเป็นค่าปุ๋ย คอกเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 85.54 - 88.12 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 4 - 10 ปี จะใส่ปุ๋ยคอกในปริมาณเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 181.32 - 194.90 กิโลกรัม คิดเป็นค่าปุ๋ยคอกเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 90.66 - 97.45 บาท (ตารางที่ 2)

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 1-3 ปี จะใส่ปุ๋ยคอกในปริมาณเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 168.66 - 174.88 กิโลกรัม คิดเป็นค่าปุ๋ย คอกเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 84.33 - 87.44 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 4-10 ปี จะใส่ปุ๋ยคอกในปริมาณเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 177.74 - 190.52 กิโลกรัม คิดเป็นค่าปุ๋ยคอก เฉลี่ยต่อไร่ต่อปี ^{อยู่ในช่วง} 88.87 - 95.26 บาท (ตารางที่ 2)

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 1 - 3 ปี จะใส่ปุ๋ยคอกในปริมาณเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 162.82 - 171.82 กิโลกรัม คิดเป็นค่าปุ๋ย คอกเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 81.41 - 85.91 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 4-10 ปี จะใส่ปุ๋ยคอกในปริมาณเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 180.46 - 191.28 กิโลกรัม คิดเป็นค่า ปุ๋ยคอกเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 90.23 - 95.64 บาท (ตารางที่ 2)

2.2 ค่าปุ๋ยเคมี ปุ๋ยเคมีที่นิยมใช้คือ สูตร 15-15-15 หรือ สูตร 16-16-16 การใส่ปุ๋ยเคมีจะใส่พร้อมกับปุ๋ยคอกหรือใส่หลังจากใส่ปุ๋ยคอกแล้วก็ได้ ปริมาณและค่าปุ๋ยที่ใช้จะ แตกต่าง กันไปตามอายุของต้นมะพร้าวอ่อนและพื้นที่เพาะปลูกโดยปริมาณที่ใช้จะมีแนวโน้มเพิ่ม มากขึ้น ดังนี้

ตารางที่ 2 เปรียบเทียบปริมาณและจำนวนเงินค่าปุ๋ยคอก ของการทำสวนมะพร้าวอ่อนเฉลี่ยต่อไร่ แยกตามอายุมะพร้าวอ่อนระหว่างพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10ไร่ 10 ถึง 30ไร่ และ 30ไร่ ขึ้นไป ปีการเพาะปลูก 2532

อายุ มะพร้าวอ่อน (ปี)	พื้นที่เพาะปลูก					
	น้อยกว่า 10 ไร่		10 ถึง 30 ไร่		30 ไร่ ขึ้นไป	
	น้ำหนัก (กิโลกรัม)	จำนวนเงิน (บาท)	น้ำหนัก (กิโลกรัม)	จำนวนเงิน (บาท)	น้ำหนัก (กิโลกรัม)	จำนวนเงิน (บาท)
1	176.24	88.12	168.66	84.33	162.82	81.41
2	171.08	85.54	171.70	85.85	162.90	81.45
3	175.24	87.62	174.88	87.44	171.82	85.91
4	181.32	90.66	178.64	89.32	180.46	90.23
5	184.76	92.38	179.78	89.89	184.04	92.02
6	185.00	92.50	181.92	90.96	185.70	92.85
7	191.90	95.95	177.74	88.87	185.50	92.75
8	194.90	97.45	185.94	92.97	191.28	95.64
9	194.50	97.25	186.10	93.08	189.38	94.69
10	191.92	95.96	190.52	95.26	190.56	95.28

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 1-4 ปี จะใส่ปุ๋ยเคมีในปริมาณเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 4.37 - 14.26 กิโลกรัม คิดเป็นค่าปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 30.59 - 99.81 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 4-10 ปี จะใส่ปุ๋ยเคมีในปริมาณเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 20.29 - 24.71 บาท กิโลกรัม คิดเป็นค่าปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 142.00 - 172.94 บาท (ตารางที่ 3)

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 1-4 ปี จะใส่ปุ๋ยเคมีในปริมาณเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 4.36 - 14.35 กิโลกรัม คิดเป็นค่าปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 30.55 - 100.45 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 4-10 ปี จะใส่ปุ๋ยเคมีในปริมาณเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 20.29 - 24.33 กิโลกรัม คิดเป็นค่าปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 142.05 - 170.33 บาท (ตารางที่ 3)

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 1-4 ปี จะใส่ปุ๋ยเคมีในปริมาณเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 4.33 - 13.44 กิโลกรัม คิดเป็นค่าปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 30.34 - 94.08 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 4 - 10 ปี จะใส่ปุ๋ยเคมีในปริมาณเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 20.22 - 24.08 กิโลกรัม คิดเป็นค่าปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 141.56 - 168.56 บาท (ตารางที่ 3)

2.3 ค่าสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ปกติมะพร้าวอ่อนไม่ค่อยมีโรคและแมลงรบกวนมากนักแมลงศัตรูพืชที่สำคัญของต้นมะพร้าวอ่อนได้แก่ ตั๊กแตน ตัวงวง ตัวงไฟ หนู เป็นต้น โดยทั่วไปเกษตรกรจะฉีดพ่นสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืชประมาณปีละ 1-2 ครั้ง เกษตรกรป้องกันและกำจัดศัตรูเหล่านี้โดยใช้สารต่างชนิดกัน สารเคมีที่ใช้กันส่วนมากได้แก่ อีโพรซิม ไดอาซินอน คาร์บาริส คลอไพร์ฟอส เป็นต้น ซึ่งจะใช้สารเคมีใดบ้างก็ขึ้นอยู่กับภาระของแมลงศัตรู มูลค่าของสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืชที่ใช้จะแตกต่างกันไปตามอายุของต้นมะพร้าวอ่อนและพื้นที่เพาะปลูก ดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 1-3 ปี เสียค่าสารเคมีเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีในช่วง 57.79 - 59.27 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 4-10 ปี เสียค่าสารเคมีเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีในช่วง 61.33 - 65.09 บาท (ตารางที่ 4)

ตารางที่ 3 เปรียบเทียบปริมาณและจำนวนเงินค่าปุ๋ยเคมี ของการทำสวนมะพร้าวอ่อนเฉลี่ยต่อไร่ แยกตามอายุมะพร้าวอ่อนระหว่างพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10ไร่ 10 ถึง 30ไร่ และ 30ไร่ ขึ้นไป ปีการเพาะปลูก 2532

อายุ มะพร้าวอ่อน (ปี)	พื้นที่เพาะปลูก					
	น้อยกว่า 10 ไร่		10 ถึง 30 ไร่		30 ไร่ ขึ้นไป	
	น้ำหนัก (กิโลกรัม)	จำนวนเงิน (บาท)	น้ำหนัก (กิโลกรัม)	จำนวนเงิน (บาท)	น้ำหนัก (กิโลกรัม)	จำนวนเงิน (บาท)
1	4.37	30.59	4.36	30.55	4.33	30.34
2	8.56	59.89	8.10	56.72	8.96	62.71
3	14.26	99.81	14.35	100.45	13.44	94.08
4	20.29	142.00	20.29	142.05	20.22	141.56
5	23.50	164.52	22.86	160.05	23.05	161.34
6	23.19	162.32	23.56	164.95	22.80	159.60
7	23.76	166.34	23.75	166.27	23.15	162.06
8	24.03	168.18	23.74	166.21	23.55	164.83
9	24.71	172.94	24.33	170.33	24.06	168.44
10	24.11	168.77	23.65	165.58	24.08	168.56

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 1-3 ปี เสียค่าสารเคมีเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 56.14 - 59.22 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 4-10 ปี เสียค่าสารเคมีเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 62.19 - 66.42 บาท (ตารางที่ 4)

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 1-3 ปี เสียค่าสารเคมีเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 57.87 - 58.25 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ 4-10 ปี เสียค่าสารเคมีเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 60.22 - 68.57 บาท (ตารางที่ 4)

2.4 ค่าแรงในการบำรุงรักษา การบำรุงรักษาต้นมะพร้าวอ่อนโดยการใส่ปุ๋ย การลอกเลน การตายหญ้า การพ่นสารปราบศัตรูพืช การทำความสะอาดคอกมะพร้าวและเก็บทาง การบำรุงรักษาเหล่านี้จำเป็นต้องใช้แรงงาน โดยมีวิธีการคำนวณเกี่ยวกับค่าแรงดังนี้

$$\text{ค่าแรงเฉลี่ยแต่ละประเภทต่อไร่ต่อปี} = \frac{\text{ค่าแรงรวมแต่ละประเภททั้งปี}}{\text{จำนวนพื้นที่สวน (ไร่)}}$$

ซึ่งสามารถแยกเป็นค่าแรงตามประเภทของงานได้ดังนี้

2.4.1 ค่าแรงในการใส่ปุ๋ยและลอกเลน การใส่ปุ๋ยจะต้องขุดร่องรอบ ต้นมะพร้าวอ่อนในรัศมีห่างประมาณ 1-1.5 เมตร แล้วนำปุ๋ยคอกใส่ลงในร่องแล้วจึงกลบดิน เมื่อใส่ปุ๋ยคอกแล้วจึงนำปุ๋ยเคมีมาใส่โดยโรยปุ๋ยเคมี ตั้งแต่โคนต้นออกมาจนถึงรัศมี 1.5 เมตร โดยรอบต้นส่วนการลอกเลนนั้นทำปีละ 1 ครั้ง คือในช่วงหน้าแล้ง การใส่ปุ๋ยและการลอกเลน ต้องจ้างแรงงานในอัตราค่าแรงวันละ 50 บาท จำนวนแรงงานที่ใช้แตกต่างกันไปตามอายุของ ต้นมะพร้าวอ่อนและพื้นที่เพาะปลูก ดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 1-3 ปี ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 54.12 - 67.80 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 4-10 ปี ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 76.67 - 94.74 บาท (ตารางที่ 5)

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 1-3 ปี ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 50.33 - 67.95 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 4-10 ปี ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 68.42 - 85.48 บาท (ตารางที่ 5)

ตารางที่ 4 เปรียบเทียบจำนวนเงินค่าสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืชของการทำสวนมะพร้าวอ่อนเฉลี่ยเฉลี่ยต่อไร่แยกตามอายุมะพร้าวอ่อนระหว่างพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10ไร่ 10 ถึง 30ไร่ และ 30 ไร่ ขึ้นไป ปีการเพาะปลูก 2532

อายุ มะพร้าวอ่อน (ปี)	พื้นที่เพาะปลูก		
	น้อยกว่า 10 ไร่	10 ถึง 30 ไร่	30 ไร่ ขึ้นไป
	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	57.79	56.14	57.87
2	59.43	58.98	58.25
3	59.27	59.22	58.16
4	61.33	62.19	60.22
5	61.48	62.33	63.52
6	61.82	62.95	64.41
7	63.66	64.53	65.22
8	65.09	64.82	67.11
9	64.04	65.68	68.28
10	64.39	66.42	68.57

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 1-3 ปี
ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 50.13 - 58.67 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ
4-10 ปี ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 64.55 - 84.52 บาท (ตารางที่ 5)

2.4.2 ค่าแรงในการตายหญ้าและกำจัดวัชพืช เป็นค่าแรงงานคนที่จ้างแรงงานในอัตราเฉลี่ยวันละ 50 บาท ในช่วง 1-3 ปีแรก ควรตายหญ้าเฉลี่ยปีละ 6 ครั้ง เนื่องจากต้นมะพร้าวอ่อนยังเล็กอยู่ ต่อจากนั้นควรตายหญ้าเฉลี่ยปีละ 3 ครั้ง จำนวนแรงงานที่ใช้จะแตกต่างกันไปตามอายุของต้นมะพร้าวอ่อนและพื้นที่เพาะปลูก ดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 1-3 ปี
ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 65.88 - 69.64 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ
4-10 ปี เฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 43.86 - 80.00 บาท (ตารางที่ 5)

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 1-3 ปี
ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 41.33 - 48.08 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ
4-10 ปี เฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 33.82 - 52.11 บาท (ตารางที่ 5)

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 1-3 ปี
ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 37.13 - 44.87 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ
4-10 ปี เฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 32.98 - 50.67 บาท (ตารางที่ 5)

2.4.3 ค่าแรงในการพ่นสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช แม้ว่าต้นมะพร้าวอ่อนจะมีศัตรูรบกวนน้อยกว่าไม้ผลชนิดอื่นๆ แต่เกษตรกรก็จำเป็นต้องป้องกันไว้โดยการพ่นสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืชทุกปี ซึ่งต้องจ้างแรงงานในอัตราวันละ 50 บาท ในแต่ละปีควรพ่นสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืชเฉลี่ยประมาณ 1-2 ครั้ง จำนวนแรงงานที่ใช้จะแตกต่างกันไปตามอายุของต้นมะพร้าวอ่อนและพื้นที่เพาะปลูก ดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 1-3 ปี
ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 23.55 - 25.04 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ
4-10 ปี ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 25.58 - 26.58 บาท (ตารางที่ 5)

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 1-3 ปี
ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 20.61 - 22.25 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ
4-10 ปี ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 23.38 - 26.28 บาท (ตารางที่ 5)

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 1-3 ปี
ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 19.55 - 20.87 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุ
4-10 ปี ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 21.88 - 24.65 บาท (ตารางที่ 5)

2.4.4. ค่าแรงในการทำความสะอาดคอกมะพร้าวและเก็บทาง

เกษตรกรจะเริ่มทำการลอกคอกเมื่อต้นมะพร้าวอ่อนมีอายุตั้งแต่ 4 ปีขึ้นไป โดยจะทำการลอกคอก
ประมาณปีละ 2-3 ครั้ง ซึ่งต้องจ้างแรงงานในการลอกคอกในอัตราวันละ 50 บาท จำนวนแรง
งานที่ใช้จะแตกต่างกันไปตามอายุของต้นมะพร้าวอ่อนและพื้นที่เพาะปลูก ดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 4-10 ปี
ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 33.33 -147.27 บาท (ตารางที่ 5)
- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 4-10 ปี
ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 30.00 -123.63 บาท (ตารางที่ 5)
- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 4-10 ปี
ค่าแรงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีอยู่ในช่วง 32.22 -118.84 บาท (ตารางที่ 5)

2.5 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น

เนื่องจากเกษตรกรแต่ละรายมีต้นมะพร้าวอ่อนที่มีอายุต่างๆ กัน การใช้เครื่องมือ
และอุปกรณ์เป็นลักษณะการใช้งานรวม ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ อันประกอบด้วย ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง
และน้ำมันหล่อลื่น และค่าซ่อมแซม เครื่องมือและอุปกรณ์ เกษตรกรไม่สามารถให้รายละเอียด
ถึงระยะเวลาและปริมาณการใช้งานตามอายุของต้นมะพร้าวอ่อนได้ ประกอบกับค่าใช้จ่าย
ดังกล่าว เมื่อนำมาถัวเฉลี่ยแล้วมีจำนวนไม่มาก ซึ่งจะไม่ทำให้ผลการวิเคราะห์เปลี่ยนแปลงไปโดย
มีนัยสำคัญ ดังนั้นในการคำนวณค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น และค่าซ่อมแซม เครื่องมือ
และอุปกรณ์จึงใช้วิธีถัวเฉลี่ยเท่ากันทุกปี

2.5.1 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ในการปลูกมะพร้าวอ่อนจำเป็นต้องใช้เครื่อง
จักรและอุปกรณ์ ซึ่งต้องใช้ น้ำมัน เครื่องจักรอุปกรณ์เหล่านั้น ได้แก่ เครื่องสูบน้ำ เครื่องตัดหญ้า
และเครื่องพ่นยา น้ำมันที่ใช้คือ น้ำมันดีเซล ราคาลิตรละ 6.10 บาท (ราคาในปีเพาะปลูก
2532) ปริมาณน้ำมันที่ใช้แตกต่างกันไปตามพื้นที่เพาะปลูก ดังนี้

ตารางที่ 5 เปรียบเทียบค่าแรงในการบำรุงรักษาขบวนรถและขบวนรถโดยสารระหว่างเส้นทางสายกรุงเทพฯ-นนทบุรี ระยะทางที่เฉพาะลูกขบวนกว่า 10 กิโลเมตร และ 30 กิโลเมตร

หน่วย : บาท

ลำดับ ขบวนรถ (ก)	ค่าแรงในการปล่อยและออกเดิน			ค่าแรงในการกำจัดขบวนรถ			ค่าแรงในการขนย้ายขบวนรถ			ค่าแรงในการทำความสะอาดขบวนรถ พิเศษ		
	น้อยกว่า 10 กิโลเมตร	10 ถึง 30 กิโลเมตร	มากกว่า 30 กิโลเมตร	น้อยกว่า 10 กิโลเมตร	10 ถึง 30 กิโลเมตร	มากกว่า 30 กิโลเมตร	น้อยกว่า 10 กิโลเมตร	10 ถึง 30 กิโลเมตร	มากกว่า 30 กิโลเมตร	น้อยกว่า 10 กิโลเมตร	10 ถึง 30 กิโลเมตร	มากกว่า 30 กิโลเมตร
1	54.12	50.33	50.13	65.88	41.33	37.13	23.55	20.61	19.55	-	-	-
2	60.71	56.60	54.32	69.64	45.28	41.84	23.88	20.98	20.21	-	-	-
3	67.80	67.95	58.67	69.49	48.08	44.87	25.04	22.25	20.87	-	-	-
4	76.67	68.42	64.55	80.00	52.11	50.67	25.58	23.38	21.88	33.33	30.00	32.22
5	78.57	68.95	69.02	66.67	43.16	42.90	25.99	24.07	22.51	40.48	38.42	34.60
6	86.36	72.22	70.52	63.64	39.86	39.75	26.14	25.88	22.80	63.64	55.56	50.03
7	92.68	78.19	75.71	60.98	37.31	37.22	26.16	25.89	23.77	121.95	101.96	99.58
8	92.73	80.81	78.23	49.09	35.32	35.21	26.52	26.11	24.15	147.27	123.63	118.84
9	94.12	82.84	81.16	47.06	34.92	34.02	26.52	26.15	24.21	133.33	118.68	113.52
10	94.74	85.48	84.52	43.86	33.82	32.98	26.58	26.28	24.65	122.81	109.34	111.77

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ปริมาณน้ำมันที่ใช้เฉลี่ยต่อไร่ปีละ

19.39 ลิตร คิดเป็นเงินเฉลี่ยต่อไร่ปีละ 118.27 บาท (ตารางที่ 6)

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ปริมาณน้ำมันที่ใช้เฉลี่ยต่อไร่ปีละ

18.92 ลิตร คิดเป็นเงินเฉลี่ยต่อไร่ปีละ 115.41 บาท (ตารางที่ 6)

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป ปริมาณน้ำมันที่ใช้เฉลี่ยต่อไร่ปีละ

18.55 ลิตร คิดเป็นเงินเฉลี่ยต่อไร่ปีละ 113.16 บาท (ตารางที่ 6)

2.5.2 ค่าน้ำมันหล่อลื่น น้ำมันหล่อลื่นที่ใช้กับเครื่องมือและอุปกรณ์

ต่างๆ ดังกล่าว มีราคาเฉลี่ย 39 บาท (ราคาในปีเพาะปลูก 2532) ปริมาณน้ำมันที่ใช้แตกต่างกันไปตามพื้นที่เพาะปลูก ดังนี้ (รายละเอียดคำนวณแสดงในภาคผนวก ค)

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ปริมาณน้ำมันที่ใช้เฉลี่ยต่อไร่ปีละ

1.32 ลิตร คิดเป็นเงินเฉลี่ยต่อไร่ปีละ 51.46 บาท (ตารางที่ 6)

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ปริมาณน้ำมันที่ใช้เฉลี่ยต่อไร่ปีละ

1.28 ลิตร คิดเป็นเงินเฉลี่ยต่อไร่ปีละ 50.08 บาท (ตารางที่ 6)

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป ปริมาณน้ำมันที่ใช้เฉลี่ยต่อไร่ปีละ

1.22 ลิตร คิดเป็นเงินเฉลี่ยต่อไร่ปีละ 47.46 บาท (ตารางที่ 6)

2.6 ค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์ เครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆ

ที่ใช้ในการทำสวนมะพร้าวอ่อนย่อมต้องมีการชำรุดเสียหาย เกษตรกรจึงต้องทำการซ่อมแซมเพื่อให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องทำการซ่อมแซมอยู่เสมอ ได้แก่ เครื่องสูบน้ำ เครื่องตัดหญ้า และเครื่องพ่นยา เป็นต้น และเนื่องจากการซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆ มีตั้งแต่การซ่อมแซมเล็กน้อย ไปจนถึงการเปลี่ยนชิ้นส่วน ดังนั้นจำนวนเงินค่าซ่อมแซมในแต่ละครั้งจึงไม่เท่ากัน ประกอบกับช่วงเวลาที่ทำการซ่อมแซมนั้นไม่แน่นอนว่าจะ เป็นปีใด ดังนั้นในการคำนวณค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์จึงใช้วิธีการถัวเฉลี่ย โดยสมมติว่าค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์เฉลี่ยต่อไร่ในแต่ละปีจะเท่ากัน ค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์ที่เกษตรกรจะต้องจ่ายในแต่ละปีของพื้นที่เพาะปลูกแต่ละขนาดมีดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ เกษตรกรต้องจ่ายค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์เฉลี่ยต่อไร่ปีละ

48.09 บาท (ตารางที่ 6)

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ เกษตรกรต้องจ่ายค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์เฉลี่ยต่อไร่ปีละ

47.19 บาท (ตารางที่ 6)

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป เกษตรกรต้องจ่ายค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์เฉลี่ยต่อไร่ปีละ

46.98 บาท (ตารางที่ 6)

ตารางที่ 6 เปรียบเทียบปริมาณและมูลค่าน้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันหล่อลื่น และค่าซ่อมแซม
เครื่องมือและอุปกรณ์ เจลี่ยต่อไร่ ระหว่างพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่
10 ถึง 30 ไร่ และ 30 ไร่ ขึ้นไป

รายการ	พื้นที่เพาะปลูก					
	น้อยกว่า 10 ไร่		10 ถึง 30 ไร่		30 ไร่ขึ้นไป	
	ปริมาณ (ลิตร)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (ลิตร)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (ลิตร)	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	19.39	118.27	18.92	115.41	18.55	113.16
ค่าน้ำมันหล่อลื่น	1.32	51.46	1.28	50.08	1.22	47.46
ค่าซ่อมแซมเครื่อง มือ และ อุปกรณ์	-	40.09	-	47.19	-	46.98

การสรุปรายละเอียดเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาของการทำสวนมะพร้าวอ่อน แยกตามอายุมะพร้าวอ่อน สำหรับพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ และพื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไปปีการเพาะปลูก 2532 ได้แสดงไว้ในตารางที่ 7

3. ค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิต

มะพร้าวอ่อนเป็นไม้ผลที่สามารถให้ผลผลิตได้ปีละหลายครั้ง โดยทั่วไปเกษตรกรจะเก็บผลประมาณ 20 วันต่อครั้ง โดยเฉลี่ยจะเก็บผลปีละประมาณ 15-18 ครั้ง การเก็บผลมะพร้าวอ่อนนั้นต้องอาศัยความชำนาญเป็นพิเศษเพื่อให้ได้ผลที่ไม่แก่หรืออ่อนจนเกินไป ดังนั้นจึงต้องจ้างผู้ที่มีความชำนาญเป็นผู้เก็บผล ซึ่งต้องเสียอัตราค่าจ้างวันละ 70 บาท จำนวนแรงงานที่ใช้แตกต่างกันไปตามอายุของต้นมะพร้าวอ่อนและพื้นที่เพาะปลูกดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ เสียค่าแรงในการเก็บผลเฉลี่ยต่อไร่ปีละ 557.54 - 607.73 บาท (ตารางที่ 8)
- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ เสียค่าแรงในการเก็บผลเฉลี่ยต่อไร่ปีละ 498.84 - 602.31 บาท (ตารางที่ 8)
- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป เสียค่าแรงในการเก็บผลเฉลี่ยต่อไร่ปีละ 531.07 - 583.07 บาท (ตารางที่ 8)

4. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

นอกจากค่าใช้จ่ายในการปลูก ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิตแล้ว ยังมีค่าใช้จ่ายอื่น ๆ อีก ซึ่งได้แก่ ค่าภาษีที่ดิน ค่าใช้ที่ดิน ค่าเสื่อมราคา เครื่องมือและอุปกรณ์ และค่าใช้จ่ายของปีที่ 1-3 ตัดจำหน่าย

4.1 ค่าภาษีที่ดิน เกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าวอ่อนในจังหวัด นครปฐม สมุทรสาคร และสมุทรสงคราม จะเสียภาษีที่ดินในอัตราไม่เท่ากัน ขึ้นอยู่กับการแจ้งเสียภาษีและสภาพของท้องถิ่นท้องถิ่นนั้น ๆ ค่าภาษีที่ดินสูงสุดเฉลี่ยไร่ละ 55 บาทต่อปี ตามหลักความระมัดระวังจึงใช้อัตราภาษีที่ดินสูงสุดเฉลี่ยไร่ละ 55 บาทต่อปี เป็นเกณฑ์ในการคำนวณต้นทุน

หลักความระมัดระวัง หมายถึงว่า ในกรณีที่อาจเลือกวิธีปฏิบัติทางบัญชีได้มากกว่าหนึ่งวิธี นักบัญชีควรเลือกวิธีที่จะแสดงสินทรัพย์และกำไรในเชิงค่าไว้ก่อน¹

¹ นักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย, สมาคม, มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1, (กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ชวนพิมพ์, 2524,) หน้า 5

ตารางที่ 7 เปรียบเทียบค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาทางหลวงระหว่างก่อนและหลังสร้าง เขตควบคุมเฉพาะที่เฉพาะของถนนระหว่างก่อน ระหว่างที่เฉพาะของถนนกว่า 10 ถึง 30 ปี และ 30 ปีขึ้นไป สหพันธ์การเพาะปลูก 2532

หน่วย : บาท

รายการ	ปีที่ 1			ปีที่ 2			ปีที่ 3			ปีที่ 4			ปีที่ 5		
	น้อยกว่า 10 ปี		10 ถึง 30 ปี	น้อยกว่า 10 ปี		10 ถึง 30 ปี	น้อยกว่า 10 ปี		10 ถึง 30 ปี	น้อยกว่า 10 ปี		10 ถึง 30 ปี	น้อยกว่า 10 ปี		10 ถึง 30 ปี
	น้อยกว่า 10 ปี	10 ถึง 30 ปี	30 ปีขึ้นไป	น้อยกว่า 10 ปี	10 ถึง 30 ปี	30 ปีขึ้นไป	น้อยกว่า 10 ปี	10 ถึง 30 ปี	30 ปีขึ้นไป	น้อยกว่า 10 ปี	10 ถึง 30 ปี	30 ปีขึ้นไป	น้อยกว่า 10 ปี	10 ถึง 30 ปี	30 ปีขึ้นไป
ค่าวัสดุ	88.12	84.33	81.41	85.54	85.85	81.45	87.62	87.44	85.91	90.66	89.32	90.23	92.38	89.89	92.02
ค่าช่าง	30.59	30.55	30.34	59.89	56.72	62.71	99.81	100.45	94.08	142.00	142.05	141.56	164.52	160.05	161.34
ค่าวัสดุอื่นและค่าวัสดุอื่น	57.79	56.14	57.87	59.43	58.98	58.25	59.27	59.22	58.16	61.33	62.19	60.22	61.48	62.33	63.52
ค่าแรงในการบำรุงรักษา															
- ค่าแรงในการใส่ปูนและออกเลน	54.12	50.33	50.13	60.71	56.60	54.32	67.80	67.95	58.67	76.67	68.42	64.55	78.57	68.95	69.02
- ค่าแรงในการกำจัดวัชพืช	65.88	41.33	37.13	69.64	45.28	41.84	69.49	48.08	44.87	80.00	52.11	50.67	66.67	43.16	42.90
- ค่าแรงในการทำความสะอาด	23.55	20.61	19.55	23.88	20.98	20.21	25.04	22.25	20.87	25.58	23.38	21.88	25.99	24.07	22.51
- ค่าแรงในการทำความสะอาด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.33	30.00	32.22	40.48	38.42	34.60
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา															
- ค่าซ่อมแซมเชื้อเพลิง	118.27	115.41	113.16	118.27	115.41	113.16	118.27	115.41	113.16	118.27	115.41	113.16	118.27	115.41	113.16
- ค่าซ่อมแซมล้อรถ	51.46	50.08	47.46	51.46	50.08	47.46	51.46	50.08	47.46	51.46	50.08	47.46	51.46	50.08	47.46
ค่าซ่อมแซมเครื่องกลและอุปกรณ์	48.09	47.19	46.98	48.09	47.19	46.98	48.09	47.19	46.98	48.09	47.19	46.98	48.09	47.19	46.98
รวมค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา	537.87	495.97	484.03	576.91	480.49	526.38	626.85	598.07	570.16	727.39	680.15	668.93	747.91	699.55	693.51

ตารางที่ 7 (ต่อ) ตารางเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของกิจการหาหาผลประโยชน์เพิ่มเติมต่อไร่ เพศตามอายุและสภาวะของไร่ ระหว่างพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10ไร่ 10 ถึง 30 ไร่ และ 30ไร่ขึ้นไป สำหรับปีการเพาะปลูก 2532

หน่วย : บาท

รายการ	ปีที่ 6			ปีที่ 7			ปีที่ 8			ปีที่ 9			ปีที่ 10					
	น้อยกว่า 10 ถึง 30ไร่		30 ไร่ขึ้นไป	น้อยกว่า 10ไร่		10 ถึง 30ไร่	30 ไร่ขึ้นไป	น้อยกว่า 10ไร่		10 ถึง 30ไร่	30 ไร่ขึ้นไป	น้อยกว่า 10ไร่		10 ถึง 30ไร่	30 ไร่ขึ้นไป			
ค่าเมล็ดกลบ	92.50	90.96	92.85	88.87	92.75	92.97	95.64	97.45	92.97	95.64	92.97	97.25	93.08	94.69	95.96	95.26	95.28	
ค่าปุ๋ยเคมี	162.32	164.95	159.60	166.27	162.06	166.21	164.83	168.18	166.21	164.83	166.21	172.94	170.33	168.44	168.77	165.58	168.56	
ค่าสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช	61.82	62.95	64.41	63.66	65.22	64.82	67.11	65.09	64.82	67.11	64.82	64.04	65.68	68.28	64.39	66.42	68.57	
ค่าแรงงานการบำรุงรักษา																		
- ค่าแรงงานการไถและลอกเลน	86.36	72.22	70.52	92.68	75.71	80.81	78.23	92.73	80.81	78.23	80.81	94.12	82.84	81.16	94.74	85.48	84.52	
- ค่าแรงงานการกำจัดวัชพืช	63.64	39.86	39.75	60.98	37.22	35.32	35.21	49.09	35.32	35.21	35.32	47.06	34.92	34.02	43.86	33.82	32.98	
- ค่าแรงงานการพ่นสารเคมี	26.14	25.88	22.80	26.16	23.77	26.11	24.15	26.52	26.11	24.15	26.11	26.52	26.15	24.21	26.58	26.28	24.65	
- ค่าแรงงานการทำความสะอาด	63.64	55.56	50.03	121.95	99.58	123.63	118.84	147.27	123.63	118.84	123.63	133.33	118.68	113.52	122.81	109.34	111.77	
คณະชราและเก็บทาง																		
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น																		
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	118.27	115.41	113.16	118.27	115.41	115.41	113.16	118.27	115.41	113.16	115.41	118.27	115.41	113.16	118.27	115.41	113.16	
- ค่าน้ำมันหล่อลื่น	51.46	50.08	47.46	51.46	50.08	50.08	47.46	51.46	50.08	47.46	50.08	51.46	50.08	47.46	51.46	50.08	47.46	
ค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์	48.09	47.19	46.98	48.09	47.19	47.19	46.98	48.09	47.19	46.98	47.19	48.09	47.19	46.98	48.09	47.19	46.98	
รวมค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา	774.24	725.06	707.56	845.54	775.70	802.55	791.61	864.15	802.55	791.61	802.55	853.08	804.36	791.92	834.93	794.86	793.93	

ตารางที่ 8 เปรียบเทียบค่าแรงในการเก็บผลผลิตของการทำสวนมะพร้าวอ่อนเฉลี่ยต่อไร่ แยกตามอายุมะพร้าวอ่อน ระหว่างพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ 10 ถึง 30 ไร่ และ 30 ไร่ ขึ้นไป ปีการเพาะปลูก 2532

หน่วย : บาท

อายุมะพร้าวอ่อนปีที่	น้อยกว่า 10 ไร่	10 ถึง 30 ไร่	30 ไร่ขึ้นไป
4	592.67	498.84	531.07
5	586.67	510.63	535.90
6	607.73	521.82	563.25
7	597.56	534.61	569.06
8	567.64	566.15	564.07
9	576.47	602.31	583.07
10	557.54	595.45	565.58

4.2 ค่าใช้ที่ดิน ในการปลูกมะพร้าวอ่อนนั้นส่วนใหญ่เกษตรกรมีที่ดินเป็นของตนเองและไม่มีการเช่าที่ดินสำหรับการปลูกมะพร้าวอ่อนเป็นไม้ยืนต้น การเช่าที่ดินในเขตที่ทำการสำรวจมีน้อย จากการสอบถามพบว่ามีการเช่าที่ดินเพื่อทำการเกษตรโดยเสียค่าเช่าในอัตราไร่ละ 400 บาทต่อปี ดังนั้นในที่นี้จึงได้สมมุติว่ามีค่าเสียโอกาสในการใช้ที่ดินไร่ละ 400 บาทต่อปีจึงใช้ราคาดังกล่าว เป็นเกณฑ์ในการคำนวณต้นทุน

4.3 ค่าเสื่อมราคาเครื่องมือและอุปกรณ์ เครื่องมือและอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการทำสวนมะพร้าวอ่อนได้ใช้วิธีคิดค่าเสื่อมราคาตามวิธีอัตราเส้นตรง (Straight line method) โดยถือว่าสินทรัพย์ได้ใช้งานเท่ากันทุกปี และได้ประมาณอายุการใช้งานตามความเป็นจริง และถือว่าเมื่อสิ้นสุดอายุการใช้งานแล้ว เครื่องมือและอุปกรณ์ดังกล่าวจะไม่นำมาใช้งานและจำหน่ายไม่ได้ คิดเป็นค่าเสื่อมราคาเครื่องมือและอุปกรณ์ตามอายุของต้นมะพร้าวอ่อน และขนาดพื้นที่เพาะปลูกได้ดังนี้ (รายละเอียดในการคำนวณแสดงในภาคผนวก ค)

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ มีค่าเสื่อมราคาเครื่องมือและอุปกรณ์เฉลี่ยต่อไร่ปีละ 645.87 บาท (ตารางที่ 9)

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ มีค่าเสื่อมราคาเครื่องมือและอุปกรณ์เฉลี่ยต่อไร่ปีละ 242.77 บาท (ตารางที่ 9)

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป มีค่าเสื่อมราคาเครื่องมือและอุปกรณ์เฉลี่ยต่อไร่ปีละ 91.14 บาท (ตารางที่ 9)

ตารางที่ 10 แสดงค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ของการทำสวนมะพร้าวอ่อนเฉลี่ยต่อไร่ต่อปี

ตารางที่ 11 แสดงค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เฉลี่ยต่อไร่ของการทำสวนมะพร้าวอ่อนสำหรับปีที่

1 - 3

4.4 ค่าใช้จ่ายปีที่ 1-3 ตัดจำหน่าย ค่าใช้จ่ายปีที่ 1-3 สำหรับการทำสวนมะพร้าวอ่อน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายในการปลูก ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา และค่าใช้จ่ายอื่นที่เกิดขึ้นตั้งแต่ปีที่ 1 จนถึงปีที่ 3 ซึ่งเป็นระยะที่ต้นมะพร้าวอ่อนยังไม่ให้ผลผลิต แต่ก็ เป็นค่าใช้จ่ายที่จ่ายไปเพื่อให้ต้นมะพร้าวอ่อนเจริญเติบโตจนสามารถให้ผลผลิตได้ในปีต่อ ๆ ไป ดังนั้นจึงนำค่าใช้จ่ายของปีที่ 1-3 มาเฉลี่ยตัดจำหน่ายให้เป็นค่าใช้จ่ายของปีที่ 4-10 ซึ่งเป็นระยะที่มะพร้าวอ่อนให้ผลแล้ว โดยคิดตามปริมาณผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ในแต่ละปี ดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 4-10 ปี คิดเป็นค่าใช้จ่ายปีที่ 1-3 ตัดจำหน่ายเฉลี่ยต่อไร่ปีละ 1,231.06 - 1,537.38 บาท (ตารางที่ 12)

ตารางที่ 9 เปรียบเทียบ ค่าเสื่อมราคาเครื่องมือและอุปกรณ์การเกษตร ของการทำ
สวนมะพร้าวอ่อน เจลี่ยต่อไร่ ระหว่างพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ 10 ถึง
30 ไร่ และ 30 ไร่ ขึ้นไป ปีการเพาะปลูก 2532

หน่วย : บาท

รายการ	น้อยกว่า 10 ไร่	10 ถึง 30 ไร่	30 ไร่ขึ้นไป
เครื่องสูบน้ำ	288.89	97.50	44.54
เครื่องตัดหญ้า	100.00	33.75	15.42
เครื่องพ่นยา	244.44	87.50	28.71
จอบ	6.48	13.69	1.28
มีด	6.06	10.33	1.19
รวม	645.87	242.77	91.14

ตารางที่ 10 เปรียบเทียบ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เจস্যต่อไร่ต่อปีสำหรับสวนมะพร้าวก่อนอายุ 1 ปี
ระหว่างพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ 10 ถึง 30 ไร่ และ 30 ไร่ ขึ้นไป
ปีการเพาะปลูก 2532

หน่วย : บาท

ประเภทค่าใช้จ่าย	น้อยกว่า 10 ไร่	10 ถึง 30 ไร่	30 ไร่ขึ้นไป
ค่าภาษีที่ดิน	55	55	55
ค่าใช้จ่ายที่ดิน	400	400	400
ค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ และอุปกรณ์	645.87	242.77	91.14
รวม	1,100.87	697.77	546.14

ตารางที่ 11 เปรียบเทียบ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ของการทำสวนมะพร้าวอ่อนเฉลี่ยต่อไร่
สำหรับมะพร้าวอ่อนอายุ 1 - 3 ปี ระหว่างพื้นที่เพาะปลูก น้อยกว่า 10 ไร่
10 ถึง 30 ไร่ และ 30 ไร่ ขึ้นไป ปีการเพาะปลูก 2532

หน่วย : บาท

อายุมะพร้าวอ่อนปีที่	น้อยกว่า 10 ไร่	10 ถึง 30 ไร่	30 ไร่ขึ้นไป
1	1,100.87	697.77	546.14
2	1,100.87	697.77	546.14
3	1,100.87	697.77	546.14
รวม	3,302.61	2,093.31	1,638.42

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 4-10 ปี คิดเป็นค่าใช้จ่ายปีที่ 1-3 ตัดจำหน่ายเฉลี่ยต่อไร่ปีละ 990.83 - 1,354.86 บาท (ตารางที่ 12)

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ ขึ้นไป ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 4-10 ปี คิดเป็นค่าใช้จ่ายปีที่ 1-3 ตัดจำหน่ายเฉลี่ยต่อไร่ปีละ 850.45 - 1,264.00 บาท (ตารางที่ 12)

จากรายละเอียดดังกล่าวข้างต้นรวมเป็นค่าใช้จ่ายอื่นๆ ของการทำสวนมะพร้าวอ่อนเฉลี่ยต่อไร่แยกตามอายุมะพร้าวอ่อน ที่มีพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ และพื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป สำหรับปีการเพาะปลูก 2532 ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ของการทำสวนมะพร้าวอ่อนเฉลี่ยต่อไร่ แยกตามอายุของมะพร้าวอ่อน และพื้นที่เพาะปลูกได้ดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 1-3 ปี เสียค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เฉลี่ย ต่อไร่ปีละ 1,100.87 บาท และในช่วงที่มะพร้าวอ่อนอายุ 4-10 ปี เสียค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เฉลี่ยต่อไร่ปีละ 2,334.93 - 2638.25 บาท (ตารางที่ 13)

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 1-3 ปี เสียค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เฉลี่ยต่อไร่ปีละ 697.77 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 4-10 ปี เสียค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เฉลี่ยต่อไร่ปีละ 1,688.60 - 2,052.63 บาท (ตารางที่ 13)

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป ในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 1-3 ปี เสียค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เฉลี่ยต่อไร่ปีละ 546.14 บาท และในช่วงที่ต้นมะพร้าวอ่อนอายุ 4-10 ปี เสียค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เฉลี่ยต่อไร่ปีละ 1,396.59 - 1,810.14 บาท (ตารางที่ 13)

ตารางที่ 14 ตารางที่ 15 ตารางที่ 16 เป็นตารางแสดงต้นทุนในการทำสวนมะพร้าวอ่อนเฉลี่ยต่อไร่ สำหรับพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ และพื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป ปีการเพาะปลูก 2532 ตามลำดับ ซึ่งได้จากรายละเอียดค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ตามที่กล่าวมาแล้วข้างต้น คือ ค่าใช้จ่ายในการปลูก (ตารางที่ 1) ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา (ตารางที่ 7) ค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิต (ตารางที่ 8) และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ตารางที่ 13)

ตาราง 17 , 18 , 19 เป็นการแสดงต้นทุนในการทำสวนมะพร้าวอ่อนเฉลี่ยต่อไร่ จำแนกตามปีที่ปลูกและจำแนกตามประเภทค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

ตารางที่ 12 เปรียบเทียบ ค่าใช้จ่าย ปีที่ 1 - 3 ตัดจำหน่าย ระหว่างพื้นที่เพาะปลูก
น้อยกว่า 10 ไร่ 10 ถึง 30 ไร่ และ 30 ไร่ ขึ้นไป ปีการเพาะปลูก 2532

หน่วย : บาท

อายุมะพร้าวอ่อนปีที่	น้อยกว่า 10 ไร่	10 ถึง 30 ไร่	30 ไร่ขึ้นไป
4	1,231.06	990.83	850.45
5	1,372.19	1,202.54	1,012.23
6	1,375.06	1,230.64	1,090.94
7	1,422.47	1,262.25	1,177.86
8	1,456.58	1,302.49	1,251.18
9	1,492.13	1,336.33	1,261.95
10	1,537.30	1,354.86	1,264.00
รวม	9,886.87	8,679.94	7,900.61

ตารางที่ 13 เปรียบเทียบค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ของการทำสวนมะพร้าวอ่อนเฉลี่ย

ต่อไร่ แยกตามอายุมะพร้าวอ่อน ระหว่างพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่
10 ถึง 30 ไร่ และ 30 ไร่ขึ้นไป ปีการเพาะปลูก 2532

หน่วย : บาท

อายุมะพร้าวอ่อนปีที่	น้อยกว่า 10 ไร่	10 ถึง 30 ไร่	30 ไร่ขึ้นไป
1	1,100.87	697.77	546.14
2	1,100.87	697.77	546.14
3	1,100.87	697.77	546.14
4	2,331.91	1,688.60	1,396.59
5	2,473.06	1,900.31	1,558.37
6	2,475.93	1,928.41	1,637.08
7	2,523.34	1,960.02	1,724.00
8	2,557.45	2,000.26	1,797.32
9	2,593.00	2,034.10	1,808.09
10	2,638.25	2,052.63	1,810.34

ตารางที่ 14 ต้นทุนในการหาความเหมาะสมและเลือกราคา สำหรับพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ปีการเพาะปลูก 2532

หน่วย : บาท

	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 7	ปีที่ 8	ปีที่ 9	ปีที่ 10
ค่าใช้จ่ายในการปลูก										
ค่าใช้จ่ายในการเตรียมดิน	4,157.06									
ค่าปุ๋ยรองก้นหลุม										
- ค่าปุ๋ยคอก	148.35									
- ค่าปุ๋ยเคมี	27.85									
ค่าฉนวนกันน้ำ	421.13									
ค่าแรงงานในการปลูก										
- ค่าแรงงานหว่านและปลูกและรดหลุม	54.12									
- ค่าแรงงานปลูก	34.12									
ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา										
ค่าปุ๋ยคอก	88.12	85.54	87.62	90.66	92.38	92.50	95.95	97.45	97.25	95.96
ค่าปุ๋ยเคมี	30.59	59.89	99.81	142.00	164.52	162.32	166.34	168.18	172.94	168.77
ค่าสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช	57.79	59.43	59.27	61.33	61.48	61.82	63.66	65.09	64.04	64.39
ค่าแรงงานในการบำรุงรักษา										
- ค่าแรงงานในการใส่ปุ๋ยและรดหลุม	54.12	60.71	67.80	76.67	78.57	86.36	92.68	92.73	94.12	94.74
- ค่าแรงงานในการกำจัดวัชพืช	65.88	69.64	69.49	80.00	66.67	63.64	60.98	49.09	47.06	43.86
- ค่าแรงงานในการหว่านเมล็ด	23.55	23.88	25.04	25.58	25.99	26.14	26.16	26.52	26.52	26.58
- ค่าแรงงานในการหว่านและรด	-	-	-	33.33	40.48	63.64	121.95	147.27	133.33	122.81
ค่าปุ๋ยและสารเคมี										
- ค่าปุ๋ยเคมี	118.27	118.27	118.27	118.27	118.27	118.27	118.27	118.27	118.27	118.27
- ค่าปุ๋ยคอก	51.46	51.46	51.46	51.46	51.46	51.46	51.46	51.46	51.46	51.46
ค่ารถและเครื่องมือและอุปกรณ์	48.09	48.09	48.09	48.09	48.09	48.09	48.09	48.09	48.09	48.09
ค่าแรงงานในการเก็บผลผลิต										
- ค่าแรงงานในการเก็บผลผลิต	-	-	-	592.67	586.67	607.73	597.56	567.64	576.47	557.54
ค่าจ้างอื่น ๆ										
- ค่าภาษีที่ดิน	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00
- ค่าใช้ที่ดิน	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00
- ค่าเลือกราคาเครื่องมือและอุปกรณ์	645.87	645.87	645.87	645.87	645.87	645.87	645.87	645.87	645.87	645.87
ค่าจ้างทั้งหมดในขณะปี ปีที่ 1 - 3	6,481.37	1,677.78	1,727.72	-	-	-	-	-	-	-
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ 1 - 3			9,886.87	-	-	-	-	-	-	-
ค่าจ้างปีที่ 1 - 3 คิดจำหน่าย			(9886.87)	1,231.06	1,372.19	1,375.06	1,422.47	1,456.58	1,492.13	1,537.38
รวมต้นทุนค่าใช้สอย				1,651.99	3,807.64	3,857.90	3,966.44	3,989.24	4,022.55	4,030.72

ตารางที่ 15 ต้นทุนในการหาความคุ้มค่าก่อนเลือกตัวให้ สำหรับพื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ปีการเพาะปลูก 2532

หน่วย : บาท

	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 7	ปีที่ 8	ปีที่ 9	ปีที่ 10
ค่าใช้จ่ายในการปลูก										
ค่าใช้จ่ายในการเตรียมดิน	4,257.33									
ค่าปุ๋ยรองก้นหลุม										
- ค่าปุ๋ยคอก	155.57									
- ค่าปุ๋ยเคมี	26.06									
ค่าเมล็ดพันธุ์	427.20									
ค่าแรงงานในการปลูก										
- ค่าแรงวิเคราะห์ปลูกและขุดหลุม	55.67									
- ค่าแรงปลูก	33.67									
ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา										
ค่าปุ๋ยคอก	84.33	85.85	87.44	89.32	89.89	90.96	88.87	92.97	93.08	95.26
ค่าปุ๋ยเคมี	30.55	56.72	100.45	142.05	160.05	164.95	166.27	166.21	170.33	165.58
ค่าสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช	56.14	58.98	59.22	62.19	62.33	62.95	64.53	64.82	65.68	66.42
ค่าแรงงานในการบำรุงรักษา										
- ค่าแรงในการใส่ปุ๋ยและลอกเลน	50.33	56.60	67.95	68.42	68.95	72.22	78.19	80.81	82.84	85.48
- ค่าแรงในการกำจัดวัชพืช	41.33	45.28	48.08	52.11	43.16	39.86	37.31	35.32	34.92	33.82
- ค่าแรงในการพ่นสารเคมี	20.61	20.98	22.25	23.38	24.07	25.88	25.89	26.11	26.15	26.28
- ค่าแรงในการหาคาความสะอาด	-	-	-	30.00	38.42	55.56	101.96	123.63	118.68	109.34
คละหน้าและเก็บหาง										
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น										
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	115.41	115.41	115.41	115.41	115.41	115.41	115.41	115.41	115.41	115.41
- ค่าน้ำมันหล่อลื่น	50.08	50.08	50.08	50.08	50.08	50.08	50.08	50.08	50.08	50.08
ค่าซ่อมแซมเครื่องปั้นและอุปกรณ์	47.19	47.19	47.19	47.19	47.19	47.19	47.19	47.19	47.19	47.19
ค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิต										
ค่าแรงงานในการเก็บผลผลิต	-	-	-	498.84	510.63	521.82	534.61	566.15	602.31	595.45
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ										
ค่าภาษีที่ดิน	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00
ค่าใช้ที่ดิน	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00
ค่าเสื่อมราคาเครื่องปั้นและอุปกรณ์	242.77	242.77	242.77	242.77	242.77	242.77	242.77	242.77	242.77	242.77
ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นในแต่ละปี ปีที่ 1 - 3	6,149.24	1,234.86	1,295.84	-	-	-	-	-	-	-
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ 1 - 3			8,679.94	-	-	-	-	-	-	-
ค่าใช้จ่ายปีที่ 1 - 3 หักจำหน่าย			(8679.94)	990.83	1,202.54	1,230.64	1,262.25	1,302.49	1,336.33	1,354.86
รวมต้นทุนค่าใช้จริง				2,867.59	3,110.49	3,175.29	3,270.33	3,368.96	3,440.77	3,442.94

ตารางที่ 16 ต้นทุนการหาขนาดหน้าจอบนจอแอลซีดีสำหรับพื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป ปีการเพาะปลูก 2532

หน่วย : บาท

	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 7	ปีที่ 8	ปีที่ 9	ปีที่ 10
ค่าใช้จ่ายในการปลูก										
ค่าใช้จ่ายในการเตรียมดิน	4,041.72									
ค่าปุ๋ยรองดินหลุม										
- ค่าปุ๋ยคอก	157.71									
- ค่าปุ๋ยเคมี	25.70									
ค่าพันธุ์นุ	399.84									
ค่าแรงในการปลูก										
- ค่าแรงหว่านปุ๋ยและรดหลุม	39.50									
- ค่าแรงปลูก	25.15									
ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา										
ค่าปุ๋ยคอก	81.41	81.45	85.91	90.23	92.02	92.85	92.75	95.64	94.69	95.28
ค่าปุ๋ยเคมี	30.34	62.71	94.08	141.56	161.34	159.60	162.06	164.83	168.44	168.56
ค่าแรงงานถอนและกำจัดศัตรูพืช	57.87	58.25	58.16	60.22	63.52	64.41	65.22	67.11	68.28	68.57
ค่าแรงในการบำรุงรักษา										
- ค่าแรงในการใส่ปุ๋ยและลอกเลน	50.13	54.32	58.67	64.55	69.02	70.52	75.71	78.23	81.16	84.52
- ค่าแรงในการกำจัดวัชพืช	37.13	41.84	44.87	50.67	42.90	39.75	37.22	35.21	34.02	32.98
- ค่าแรงในการพ่นสารเคมี	19.55	20.21	20.87	21.88	22.51	22.80	23.77	24.15	24.21	24.65
- ค่าแรงในการพ่นความสะอาด	-	-	-	32.22	34.60	50.03	99.58	118.84	113.52	111.77
คละหน้าจอบและเก็บหาง										
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น										
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	113.16	113.16	113.16	113.16	113.16	113.16	113.16	113.16	113.16	113.16
- ค่าน้ำมันหล่อลื่น	47.46	47.46	47.46	47.46	47.46	47.46	47.46	47.46	47.46	47.46
ค่าซ่อมแซมเครื่องปั้นและอุปกรณ์	46.98	46.98	46.98	46.98	46.98	46.98	46.98	46.98	46.98	46.98
ค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิต										
ค่าแรงในการเก็บผลผลิต	-	-	-	531.07	535.90	563.25	569.06	564.07	583.07	565.58
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ										
ค่าภาษีที่ดิน	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00
ค่าที่ดิน	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00
ค่าเสื่อมราคาเครื่องปั้นและอุปกรณ์	91.14	91.14	91.14	91.14	91.14	91.14	91.14	91.14	91.14	91.14
ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นในขนาดบ่ ปีที่ 1 - 3	5,719.79	1,072.52	1,116.30	-	-	-	-	-	-	-
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ 1 - 3			7,908.61	-	-	-	-	-	-	-
ค่าใช้จ่ายปีที่ 1 - 3 ใช้จ่ายหน้าจอบ			(7908.61)	850.45	1,012.23	1,090.94	1,177.86	1,251.18	1,261.95	1,264.00
รวมต้นทุนค่าใช้จอบ				2,596.59	2,787.78	2,907.89	3,056.97	3,153.00	3,183.08	3,169.65

ตารางที่ 17 แสดงต้นทุนทั้งหมดในการก่อสร้างสะพานระหว่งอ้อมเจดีย์ต่อไร่ จำแนกตามปีที่ปลูกสำหรับพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่

หน่วย : บาท

รายการ	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 7	ปีที่ 8	ปีที่ 9	ปีที่ 10	รวม
ค่าใช้จ่ายในการปลูก	4,842.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,842.63
ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา	537.87	576.91	626.85	727.39	747.91	774.24	845.54	864.15	853.08	834.93	7,388.87
ค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิต	-	-	-	592.67	586.67	607.73	597.56	567.64	576.47	557.54	4,086.28
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	1,100.87	1,100.87	1,100.87	1,100.87	1,100.87	1,100.87	1,100.87	1,100.87	1,100.87	1,100.87	11,008.70
รวม	6,481.37	1,677.78	1,727.72	2,420.93	2,435.45	2,482.84	2,543.97	2,532.66	2,530.42	2,493.34	27,326.48

ตารางที่ 18 แสดงต้นทุนทั้งหมดในการทำสวนมะพร้าวอันเจียต่อไร่ จำแนกตามปีที่ปลูกสำหรับปีที่เพาะปลูก 10 ไร่ ถึง 30 ไร่

หน่วย : บาท

รายการ	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 7	ปีที่ 8	ปีที่ 9	ปีที่ 10	รวม
ค่าใช้จ่ายปีปลูก	4,955.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,955.50
ค่าใช้จ่ายปีบำรุงรักษา	495.97	537.09	598.07	680.15	699.55	725.06	775.70	802.55	804.36	794.86	6,913.36
ค่าใช้จ่ายปีการเก็บผลผลิต	-	-	-	498.84	510.63	521.82	534.61	566.15	602.31	595.45	3,829.81
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	697.77	697.77	697.77	697.77	697.77	697.77	697.77	697.77	697.77	697.77	6,977.70
รวม	6,149.24	1,234.86	1,295.84	1,876.76	1,907.95	1,944.65	2,008.08	2,066.47	2,104.44	2,088.08	22,676.37

ตารางที่ 19 แสดงต้นทุนทั้งหมดในการทำสวนมะพร้าวออมเฉลี่ยต่อไร่ จำแนกตามปีที่ปลูกสำหรับพื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ในปี

รายการ	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 7	ปีที่ 8	ปีที่ 9	ปีที่ 10	รวม
ค่าใช้จ่ายในการปลูก	4,689.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,689.62
ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา	484.03	526.38	570.16	668.93	693.51	707.56	763.91	791.61	791.92	793.93	6,791.94
ค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิต	-	-	-	531.07	535.90	563.25	569.06	564.07	583.07	565.58	3,912.00
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	546.14	546.14	546.14	546.14	546.14	546.14	546.14	546.14	546.14	546.14	5,461.40
รวม	5,719.79	1,072.52	1,116.30	1,746.14	1,775.55	1,816.95	1,879.11	1,901.82	1,921.13	1,905.65	20,854.96

หน่วย : บาท

จากข้อมูลเกี่ยวกับต้นทุนในการทำสวนมะพร้าวอ่อนเฉลี่ยต่อไร่ตั้งแต่ปีที่ 1-10 ได้นำมาสรุปรวมต้นทุนตลอด 10 ปี ของการปลูก ตามลักษณะของงาน และขนาดพื้นที่เพาะปลูก ตามตารางที่ 20 โดยมีรายละเอียดดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ต้นทุนทั้งหมดตลอด 10 ปี ของการปลูกรวม 27,326.48 บาท แบ่งเป็นค่าใช้จ่ายในการปลูก 17.72% ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา 27.04% ค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิต 14.95% และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ 40.29%

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ต้นทุนทั้งหมดตลอด 10 ปี ของการปลูกรวม 22,676.37 บาท แบ่งเป็นค่าใช้จ่ายในการปลูก 21.85% ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา 30.49% ค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิต 16.89% และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ 30.77%

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป ต้นทุนทั้งหมดตลอด 10 ปี ของการปลูกรวม 20,854.96 บาท แบ่งเป็นค่าใช้จ่ายในการปลูก 22.49% ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา 32.57% ค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิต 18.76% และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ 26.18%

จะเห็นว่าต้นทุนทั้งหมดตลอด 10 ปี ของการทำสวนมะพร้าวอ่อนของพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ และพื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ มีค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เป็นต้นทุนที่มีสัดส่วนสูงที่สุด รองลงมา คือ ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ค่าใช้จ่ายในการปลูก และค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิต ตามลำดับ สำหรับพื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ ขึ้นไป มีค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาเป็นต้นทุนที่มีสัดส่วนสูงที่สุด รองลงมา คือ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ค่าใช้จ่ายในการปลูก และ ค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิต ตามลำดับ เมื่อพิจารณาด้านทุนรวมของพื้นที่เพาะปลูก ทั้ง 3 ขนาด เปรียบเทียบกัน จะเห็นว่า พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ ขึ้นไป มีต้นทุนรวมต่ำสุด และพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ มีต้นทุนรวมสูงสุด เนื่องจากมีค่าใช้จ่ายอื่น ๆ สูงกว่าพื้นที่เพาะปลูกขนาดอื่น ๆ

จากตาราง 20 ได้นำมาจัดแยกตามประเภทของค่าใช้จ่าย และพื้นที่เพาะปลูก ตามรายละเอียด ในตารางที่ 21 ดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ ต้นทุนทั้งหมดตลอด 10 ปี ของการปลูก ต้นทุนที่มีสัดส่วนสูงที่สุดคือ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ 40.29% รองลงมาได้แก่ ค่าแรงงาน 39.03% ค่าปุ๋ย 8.91% ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น 6.21% เป็นต้น

- พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ ต้นทุนทั้งหมดตลอด 10 ปี ของการปลูก ต้นทุนที่มีสัดส่วนสูงที่สุดคือ ค่าแรงงาน 44.62% รองลงมาได้แก่ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ 30.77% ค่าปุ๋ย 10.60% ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น 7.30% เป็นต้น

- พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ ขึ้นไป ต้นทุนทั้งหมดตลอด 10 ปี ของการปลูก ต้นทุนที่มีสัดส่วนสูงที่สุดคือ ค่าแรงงาน 47.41% รองลงมาได้แก่ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ 26.18% ค่าปุ๋ย 11.50% ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น 7.70%

จากข้อมูลดังกล่าว จะเห็นว่าพื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่ และพื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป มีต้นทุนด้านค่าแรงงานเป็นต้นทุนที่มีจำนวนสูงสุด และสำหรับพื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่ มีต้นทุนด้านค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เป็นต้นทุนที่มีจำนวนสูงสุด

ตารางที่ 20 แสดงต้นทุนในการทำสวนมะพร้าวอันทั้งหมดตั้งแต่ปี 1 - 10 เฉลี่ยต่อไร่

รายการ	พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่		พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่		พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป	
	จำนวนเงิน (บาท)	คิดเป็นร้อยละ	จำนวนเงิน (บาท)	คิดเป็นร้อยละ	จำนวนเงิน (บาท)	คิดเป็นร้อยละ
ค่าใช้จ่ายในการปลูก	4,842.63	17.72	4,955.50	21.85	4,689.62	22.49
ค่าใช้จ่ายในการเตรียมดิน	4,157.06		4,257.33		4,041.72	
ค่าปุ๋ยที่ใช้ในการปลูก	176.20		181.63		183.41	
ค่าคนพันธุ	421.13		427.20		399.84	
ค่าแรงงานในการปลูก	88.24		89.34		64.65	
ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา	7,388.87	27.04	6,913.36	30.49	6,791.94	32.57
ค่าปุ๋ย	2,258.79		2,221.13		2,215.75	
ค่าสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช	618.30		623.26		631.61	
ค่าแรงงานในการบำรุงรักษา	2,333.58		1,942.17		1,868.58	
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น	1,697.30		1,654.90		1,606.20	
ค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์	480.90		471.90		469.80	
ค่าใช้จ่ายในการเก็บผลผลิต	4,086.28	14.95	3,829.81	16.89	3,912.00	18.76
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	11,008.70	40.29	6,977.70	30.77	5,461.40	26.18
ค่าภาษีที่ดิน	550.00		550.00			
ค่าใช้ที่ดิน	4,000.00		4,000.00		550.00	
ค่าเสื่อมราคาเครื่องมือและอุปกรณ์	6,458.70		2,427.70		4,000.00	
รวม	27,326.48	100.00	22,676.37	100.00	20,854.96	100.00

ตารางที่ 21 แสดงต้นทุนในการทำสวนมะพร้าวอันทั้งหมดตั้งแต่ปี 1 - 10 เฉลี่ยต่อไร่
 จำนวนตามประเภทค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

รายการ	พื้นที่เพาะปลูกน้อยกว่า 10 ไร่		พื้นที่เพาะปลูก 10 ถึง 30 ไร่		พื้นที่เพาะปลูก 30 ไร่ขึ้นไป	
	จำนวนเงิน (บาท)	คิดเป็นร้อยละ	จำนวนเงิน (บาท)	คิดเป็นร้อยละ	จำนวนเงิน (บาท)	คิดเป็นร้อยละ
ค่าแรงงาน	10,665.16	39.03	10,118.65	44.62	9,886.95	47.41
ค่าใช้จ่ายในการเตรียมดิน	4,157.06		4,257.33		4,041.72	
ค่าแรงงานในการปลูก	88.24		89.34		64.65	
ค่าแรงงานในการบำรุงรักษา	2,333.58		1,942.17		1,868.58	
ค่าแรงงานในการเก็บผลผลิต	4,086.28		3,829.81		3,912.00	
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	11,008.70	40.29	6,977.70	30.77	5,461.40	26.18
ค่าปุ๋ย	2,434.99	8.91	2,402.76	10.60	2,399.16	11.50
ค่าปุ๋ยที่ใช้ในการปลูก	176.20		181.63		183.41	
ค่าปุ๋ยที่ใช้ในการบำรุงรักษา	2,258.79		2,221.13		2,215.75	
ค่าสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช	618.30	2.26	623.26	2.75	631.61	3.03
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น	1,697.30	6.21	1,654.90	7.30	1,606.20	7.70
ค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์	480.90	1.76	471.90	2.08	469.80	2.25
ค่าค่าน้ำ	421.13	1.54	427.20	1.88	399.84	1.93
รวม	27,326.48	100.00	22,676.37	100.00	20,854.96	100.00