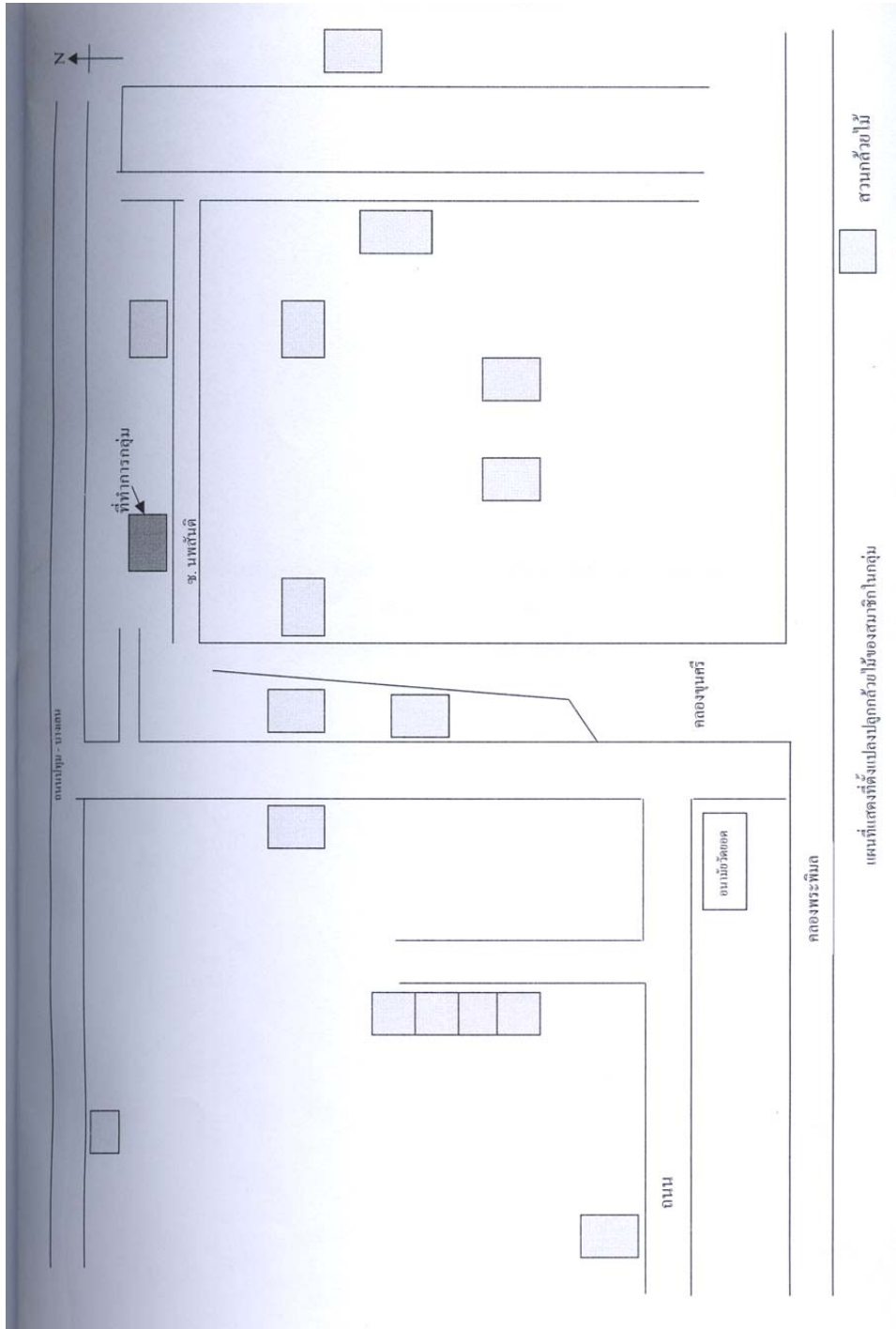


ผลการวิเคราะห์ศักยภาพและความเสี่ยงด้านการผลิตและการจัดการสินค้า กกล้วยไม้

กลุ่มผู้ปลูกกล้วยไม้คลองขวาง
หมู่ที่ 8 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย
จังหวัดนนทบุรี

แผนที่ตั้งกลุ่ม และแผนผังแปลง

กลุ่มผู้ปลูกกล้วยไม้คลองขวาง หมู่ที่ 8 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี



1. การวิเคราะห์ตนเอง

1.1 ข้อมูลพื้นฐานของกลุ่ม

ข้อมูลด้านสังคม/ เศรษฐกิจ

ประธานกลุ่มชื่อนายวิชัย นพสันติ จำนวนสมาชิกกลุ่ม 17 ราย สมาชิกกลุ่มประกอบด้วยเกษตรกรในตำบลคลองขวาง ตำบลขุนศรี ตำบลทิววัฒนา และบางส่วนเป็นเกษตรกรในพื้นที่อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี ซึ่งมีพื้นที่ติดกับตำบลขุนศรีของอำเภอไทรน้อย

จำนวนแรงงานสมาชิกส่วนใหญ่ถ้าเป็นสวนขนาดเล็กพื้นที่ 3- 5 ไร่ ใช้แรงงานในครัวเรือนหรือจ้างแรงงาน 2-3 คน สวนขนาดใหญ่พื้นที่ 100 ไร่ ใช้แรงงานประมาณ 30 คน โดยแรงงานจะเป็นแรงงานต่างถิ่น

แหล่งเงินทุนภายนอก ได้แก่ ธนาคารกรุงเทพ ฯ ธนาคารเพื่อการเกษตรและ สหกรณ์การเกษตร (ธกส.)

สิทธิการครอบครองพื้นที่ ส่วนใหญ่เกษตรกรมีที่ดินเป็นกรรมสิทธิ์ของตนเอง มีการเช่าที่ดินเป็นส่วนน้อยโดยการเช่าจะทำสัญญาเช่าระยะยาวประมาณ 10 - 15 ปี อัตราค่าเช่าไร่ละ 1,500 - 2,000 บาทต่อปี

ข้อมูลด้านการผลิต

เป็นกลุ่มกล้วยไม้ที่มีศักยภาพการผลิตค่อนข้างสูง เกษตรกรผลิตไม้ตัดดอกสกุลหวาย พื้นที่ปลูกกล้วยไม้ของกลุ่มรวม 376 ไร่ เกษตรกรรายใหญ่ที่สุดของกลุ่มมีพื้นที่ปลูก 100 ไร่ และน้อยที่สุด 3 ไร่ เฉลี่ยเกษตรกรปลูกกล้วยไม้ประมาณคนละ 22 ไร่

กล้วยไม้สามารถตัดดอกได้หลังจากปลูก 1 ปี ผลผลิตเฉลี่ย กล้วยไม้ดอกประมาณ 4 ช่อ/ ต้น/ ปี (พื้นที่ 1 ไร่ ปลูกกล้วยไม้ได้ 16,000 ต้น) ผลผลิต ประมาณ 64, 000 ช่อ ต่อไร่ ในช่วงฤดูแล้งกล้วยไม้ให้ผลผลิตน้อย และมีผลผลิตมากในช่วงฤดูฝนเดือนกรกฎาคม- ตุลาคมของทุกปี ทำให้ราคาผลผลิตตกต่ำในช่วงนี้

ด้านคุณภาพผลผลิต ผู้ส่งออกรับซื้อกล้วยไม้บานน้อย และมาตรฐานของผู้ส่งออกไม่แน่นอน การตัดดอกกล้วยไม้ของเกษตรกรจึงขึ้นอยู่กับมาตรฐานของผู้ซื้อ

1.2 การวิเคราะห์ศักยภาพการบริหารจัดการกลุ่ม

การบริหารจัดการกลุ่ม

วัตถุประสงค์และเป้าหมายของการรวมกลุ่ม

1. เพื่อสร้างมาตรฐานการผลิตของกลุ่มเพื่อเพิ่มศักยภาพในการต่อรองทางการตลาด
2. เพื่อให้หน่วยงานต่างๆ สนับสนุนความรู้ทางวิชาการ
3. เพื่อพัฒนาศักยภาพทางการผลิตของสมาชิกในกลุ่ม
4. สร้างกลุ่มให้เข้มแข็งเพื่อเพิ่มอำนาจ

บทบาทของสมาชิกในกลุ่ม

สมาชิกในกลุ่มมีส่วนร่วมในการพัฒนาการผลิต เมื่อมีการประชุมเพื่อระดมความคิดภายในกลุ่ม สมาชิกมีส่วนร่วมเสนอความคิดเห็น มีการวางบทบาทของสมาชิกอย่างชัดเจน โดยมีตำแหน่ง ประธาน รองประธาน เลขานุการ ทรัพย์ญิก ประชาสัมพันธ์ และคณะกรรมการ การประสานงาน ภายในกลุ่มมีการพบปะสังสรรค์กัน และมีการโทรศัพท์ติดต่อกัน บางครั้งมีการส่งเอกสารเพื่อเชิญ ประชุมร่วมกับหน่วยงานต่าง ๆ ของภาครัฐ เช่น สำนักงานเกษตรอำเภอไทรน้อย

การบริหารจัดการธุรกิจ

เป็นแหล่งผลิตกล้วยไม้ส่งออกที่มีชื่อเสียงและมีศักยภาพการผลิตสูง แต่กลุ่มยังไม่มี การร่วมกันวางแผนการผลิตและการตลาด สมาชิกแต่ละรายจะมีบริษัทประจำรับซื้อผลผลิต โดยใน พื้นที่ใกล้เคียง ๆ จะไม่ขายให้บริษัทเดียวกัน แต่ถ้าสวนไหนมีกล้วยไม้ไม่พอตาม order ของบริษัท ก็ สามารถสั่งกล้วยไม้จากสวนของสมาชิกในกลุ่มมาเสริมได้

2. การวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการผลิต การตลาดของกลุ่ม

2.1 การเชื่อมโยงความสัมพันธ์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

เกษตรกรผู้ปลูกกล้วยไม้มีความสัมพันธ์กับบุคคลในสาขาอาชีพอื่น ๆ หรือ ผู้มีส่วนได้ส่วน เสียในการปลูกกล้วยไม้หลาย ๆ กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มผู้ผลิตพันธุ์กล้วยไม้ เนื่องจากผู้ปลูกกล้วยไม้ไม่ สามารถผลิตพันธุ์ได้เอง จึงต้องอาศัยผู้ชำนาญในการผลิตพันธุ์ โดยการซื้อขาย ถ้าเกษตรกรไม่มี เงินทุนสำหรับซื้อพันธุ์ก็สามารถกู้เงินได้จากสถาบันการเงินของรัฐ และเอกชน เช่น ธนาคาร กรุงเทพ และธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร เมื่อได้เงินกู้มาแล้วก็นำมาลงทุนทำให้เกิด การหมุนเวียนกับผู้ขายปัจจัยการผลิตต่าง ๆ เช่น ผู้ค้าปุ๋ย สารเคมี วัสดุปลูก โครงสร้าง โรงเรือน เมื่อนำ เงินมาลงทุน ได้ผลผลิตแล้วก็นำส่งออกสู่ตลาด ซึ่งจะต้องอาศัยบริษัทผู้ส่งออกกล้วยไม้ เป็นแหล่ง กระจายสินค้า และพ่อค้ารับซื้อดอกกล้วยไม้ภายในประเทศ เช่น ปากคลองตลาด ตลาดสี่มุมเมือง การกระจายผลผลิตออกสู่ตลาด มีการทำข้อตกลงร่วมกันระหว่างสมาคมผู้ส่งออก และสมาคม ชาวสวนผู้ผลิต ซึ่งความสัมพันธ์ดังกล่าวต่างฝ่ายต่างได้ประโยชน์ซึ่งกันและกัน

3. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมที่มีผลต่อการผลิตสินค้าที่ปลอดภัยและได้มาตรฐาน

3.1 พื้นที่ปลูก

สภาพพื้นที่ปลูกเป็นที่ราบลุ่มอุดมสมบูรณ์ มีน้ำใช้ตลอดทั้งปีเนื่องจากมีระบบชลประทานที่ครอบคลุม ๗ พื้นที่ปลูกมีการทำนาและปลูกผักซึ่งมีการใช้สารเคมีในปริมาณสูงในบางช่วงฤดูกาล ส่วนรายละเอียดของแปลงปลูกตามแบบประเมินระบบการจัดการคุณภาพ GAP พืช มีดังต่อไปนี้

- ไม่เคยเป็นพื้นที่ตั้งของโรงพยาบาล
- ไม่เคยเป็นคอกปศุสัตว์
- ไม่เคยเป็นที่ตั้งของโรงงานอุตสาหกรรม
- ไม่เคยเป็นที่ทิ้งขยะ
- ไม่เคยเป็นที่ทิ้งสารเคมี
- เคยเป็นแปลงปลูกพืชที่มีการใช้สารเคมีมาก
- เคยใส่ปุ๋ยคอกที่ไม่ได้หมักก่อนลงในดิน
- ไม่เคยมีการใส่ปุ๋ยเคมีที่มีการปนเปื้อนโลหะหนัก
- ไม่เคยมีการใช้สารเคมีในกลุ่ม Carbamate , Organochlorine และ Organophosphate

3.2. แหล่งน้ำ

เกษตรกรส่วนใหญ่ใช้น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติ มีเพียงพอลดปีเนื่องจากมีระบบชลประทานที่ดี มีบางส่วนใช้น้ำบาดาล น้ำธรรมชาติที่ใช้มีการไหลผ่านชุมชน แหล่งการเกษตรที่ใช้สารเคมีปริมาณสูงและโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการบำบัดน้ำเสีย จึงไม่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำ เกษตรกรที่ใช้น้ำจากคลองธรรมชาติจะมีการนำน้ำมาพักในบ่อพักก่อน

3.3. ภูมิอากาศ

สภาพภูมิอากาศโดยทั่วไปของแปลงปลูกเป็นแบบร้อนชื้น มีความชื้นพอเหมาะกับการปลูกกล้วยไม้ อุณหภูมิเฉลี่ยอยู่ในช่วง 24 -40 องศาเซลเซียส การกระจายตัวของฝนสม่ำเสมอ ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 เปอร์เซ็นต์ ในช่วง 2-3 ปี ที่ผ่านมามีปัญหาเรื่องน้ำท่วมพื้นที่ปลูก ทำให้สิ้นเปลืองค่าใช้จ่ายในการทำคันดินป้องกันน้ำท่วม นอกจากนี้ยังมีปัญหาเรื่องลมแรงในบางช่วงของฤดูกาลทำความเสียหายให้กับโรงเรือนเพาะปลูก และมีปัญหาเรื่องคุณภาพของน้ำช่วงที่มีการปล่อยน้ำออกจากแปลงนา ซึ่งเกษตรกรผู้ปลูกกล้วยไม้จะแก้ปัญหาโดยการเก็บกักน้ำไว้ใช้

4. การวิเคราะห์กระบวนการผลิตและการจัดการ

4.1 กระบวนการผลิต

- พันธุ์และปัจจัยการผลิต

- ต้นพันธุ์ที่ใช้มี 2 แบบ คือ ต้นพันธุ์ที่ได้จากการแยกหน่อ ส่วนใหญ่แยกหน่อจากสวนของตัวเองหรือซื้อในราคาต้นละ 2 บาท และต้นพันธุ์ที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ ราคาต้นละ 8 บาท เกษตรกรบางรายใช้ต้นพันธุ์จากสวนของตนเองนำไปจ้างผู้ผลิตพันธุ์ป้อนตา ส่วนปัจจัยการผลิต และโครงสร้างโรงเรือนมีการจัดเตรียมเอง และจากแหล่งผลิตในจังหวัดราชบุรี

- การเตรียมพื้นที่

- ก่อนทำการผลิตมีการวางแผนระยะยาว อย่างน้อย 2 ปี เพื่อสั่งจองพันธุ์ และโครงสร้างโรงเรือน ตลอดจนการศึกษาหาความรู้ในเรื่องของการปลูกและการดูแลรักษากล้วยไม้ทั้งกระบวนการเตรียมพื้นที่สำหรับปลูกกล้วยไม้มีการดำเนินการเป็นขั้นตอนดังนี้

- การปรับพื้นที่ ทำคันดินล้อมรอบแปลงปลูก

- สร้างโรงเรือนและระบบน้ำ (โรงเรือนสูง 2.5 -3.5 เมตร ใช้ตาข่ายสีดำพรางแสง 40 - 50 เปอร์เซ็นต์ วางโต๊ะปลูกความสูง 50- 70 เซนติเมตร ทางเดินพื้นคอนกรีตภายในโรงเรือน กว้าง 1 เมตร)

- สร้างโรงเก็บปุ๋ยและสารเคมี (ขนาดเล็ก)

- เตรียมกระบะปลูก และวัสดุปลูก

- การปลูกและดูแลรักษา

- การปลูก นำต้นพันธุ์ขนาดประมาณ 5-7 นิ้ว มาปลูกในวัสดุปลูก

1) การดูแลรักษาปีที่ 1 กล้วยไม้อายุ 1-8 เดือน ให้ปุ๋ยเกร็ดละลายน้ำเดือนละ 6 ครั้ง ปุ๋ยเม็ดหรือปุ๋ยหยอด 3 เดือนต่อครั้ง สูตรปุ๋ยที่นิยมใช้คือ 20-20-20, 21-21-21 และ 30-20-10 เพื่อบำรุงต้นและใบ การฉีดสารป้องกันกำจัดโรคและแมลงขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมและสถานการณ์การระบาดของโรคและแมลงในขณะนั้นช่วงอายุประมาณ 8 เดือนกล้วยไม้จะเริ่มออกดอก 1-2 ช่อ โดยดอกจะออกจากหน่อหลัก ส่วนใหญ่เกษตรกรจะตัดดอกทิ้งเพื่อให้ต้นงาม กล้วยไม้อายุ 8- 12 เดือน ให้ปุ๋ยสูตร 10-30-20 หรือ 10-20-30

2) กล้วยไม้ปีที่ 2 จะมีการเลี้ยงช่อดอกสำหรับตัดขายแต่จะได้ปริมาณช่อดอกไม่มาก ช่วงอายุ 12-14 เดือน กล้วยไม้หน่อที่สอง เริ่มออกดอก แต่ละช่อมี 2-3 ดอก ความยาวช่อน้อย เฉลี่ยแล้วจะออกดอกประมาณ 3 ช่อต่อต้น ช่วงเดือนที่ 15- 24 จะมีการออกหน่อ หน่อที่ 3 ออกดอก 3 ช่อต่อต้น

3) กล้วยไม้ปีที่ 3-4 จะให้ช่อดอกประมาณ 5 ช่อต่อต้นต่อปี ช่วงที่มีการตัดดอกมีการให้ปุ๋ยสูตร 15-30-15 มีการให้ ฮอร์โมน ชาติอาหารเสริม

- การจัดการศัตรูพืช

มีการใช้สารเคมีในการกำจัดโรคและแมลง พืชกำจัดโรคและแมลงเดือนละประมาณ 6 ครั้ง ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมและสถานการณ์โรค แมลงในขณะนั้น และการจัดการสวนในแต่ละสวนสารเคมีที่ใช้ เช่น อิมิดาโครพริด ใช้กำจัดเพลี้ยไฟ พ่นทุก 5-7 วัน ในฤดูแล้ง หรือ 7-10 วัน ในฤดูฝน ไซเปอร์เมทริน พ่นทุก 5-7 วัน กำจัดบัวกล้วยไม้ ฯลฯ

- การเก็บเกี่ยว

เกษตรกรมีการจดบันทึกช่วงการเจริญเติบโตเพื่อใช้เป็นเครื่องกำหนดระยะเวลาในการเก็บเกี่ยว ไม่ใช่ใช้การสังเกตการบานของดอกเพียงอย่างเดียว การเก็บเกี่ยวใช้มีดตัดทำให้ไม่ค่อยมีความเสี่ยงในการทำให้ผลผลิตชำเสียหาย มีการความสะอาดมีดที่ใช้ในการเก็บเกี่ยวและมีการสอนงานให้คนงานผู้ปฏิบัติเกี่ยวกับการเก็บเกี่ยวในแปลง การตัดสินใจว่าจะเก็บเกี่ยวผลผลิตในช่วงเวลาใดจะคำนึงถึงสภาพแวดล้อมด้วยว่ามีผลต่อผลผลิตหรือไม่ เช่น ฝนตก แดดจัด หลังจากเก็บเกี่ยวแล้วมีการบรรจุในภาชนะที่สะอาดและปลอดภัยจากการเสียหายเนื่องจากการกระแทกหรือการซ้อนทับกัน มีโรงเรือนสำหรับพักผลผลิตก่อนส่งขึ้นรถ โดยกล้วยไม้สกุลหวายตัดเมื่อดอกบาน 3 ใน 4 ของช่อดอก การตัดใช้มีดตัดให้ได้ก้านยาวมากที่สุด และตัดหลังจากให้ปุ๋ย 2-3 วัน เพื่อยืดอายุการใช้งานของดอก

4.2 การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว

การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว ไม่ว่าจะเป็นการเตรียมการบรรจุหีบห่อ การป้องกันกำจัดแมลงหลังการเก็บเกี่ยว การบรรจุหีบห่อ เป็นขั้นตอนที่ดำเนินการโดยบริษัทส่งออก

4.3 การขนส่ง/เก็บรักษา

การขนส่งและการเก็บรักษามีการกระทำอย่างระมัดระวัง ที่เก็บรักษามีการถ่ายเทอากาศดี สะอาด สามารถป้องกันแสงแดด ลม ฝน ได้ ไม่มีสัตว์เข้ามาทำลายผลผลิต ผลผลิตแยกเก็บเป็นสัดส่วนโดยเฉพาะ การขนส่งผลผลิตมีการส่งตรงเวลา

4.4 กระบวนการแปรรูป/ การจัดจำหน่าย

การจัดจำหน่ายมีการคัดแยกผลผลิตขั้นต้นก่อนส่งให้บริษัททำการคัดเกรดอีกครั้งหนึ่ง โดยบริษัทส่งออกจะมีการทำ treatment ก่อนการบรรจุหีบห่อ เช่น การทำ pre-cooling

4.5 การจัดการสารเคมีในกระบวนการผลิต การแปรรูป

มีการแนะนำคนงานในการใช้สารเคมีให้ถูกต้องและเหมาะสม

4.6 ต้นทุนการผลิต

ต้นทุนการผลิตกล้วยไม้ของกลุ่มเฉลี่ย ประมาณ 132,300 บาท/ไร่/ปี ปีแรกต้องลงทุน 411,300 บาท/ไร่/ปี ผลผลิตเฉลี่ย 64,000 ช่อ/ไร่/ปี ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย 2.06 บาท/ช่อ

ต้นทุนการผลิตกล้วยไม้ กลุ่มผู้ปลูกกล้วยไม้คลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี

รายการ	ปีที่1	ปีที่2	ปีที่3	ปีที่4	เฉลี่ย
1. ต้นทุนผันแปร					
ค่าแรงงาน	48,000	48,000	48,000	48,000	48,000
ค่าพันธุ์	120,000				30,000
เครื่องปลูก	16,000				4,000
ค่าปุ๋ยเคมี	9,600	9,600	9,600	9,600	9,600
ค่าสารกำจัดศัตรูพืช (เดือนละ 850บาท/ไร่)	10,200	10,200	10,200	10,200	10,200
ค่าอุปกรณ์(เครื่องพ่นยาและปั้ม)	40,000				10,000
2. ต้นทุนคงที่					
ค่าภาษี ค่าเช่าที่ดิน/ค่าใช้ที่ดิน	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
การปรับพื้นที่และทำคันดิน	16,000				4,000
โครงสร้างโรงเรือน และระบบน้ำ	150,000				15,000
3. ต้นทุนทั้งหมด(บาท/ไร่/ปี)	411,300	69,300	69,300	69,300	132,300

5. การวิเคราะห์ปัญหาและความเสี่ยงในการผลิตและการจัดการ

สรุปปัญหาได้ดังนี้

1. ปัญหาด้านการตลาด ในช่วงฤดูฝนมีผลผลิตกล้วยไม้ออกจำนวนมาก แต่ตลาดต่างประเทศมีความต้องการน้อย ทำให้ผลผลิตมีราคาตกต่ำ และมีผลกระทบจากค่าเงินบาท ตลอดจนการขนส่งระยะทางไม่เพียงพอ และค่าระวางสูง

2. ปัจจัยการผลิตราคาแพง ได้แก่ ปุ๋ย สารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช วัสดุทางการเกษตร เช่น แอสบน โครงสร้างโรงเรือน และวัสดุอุปกรณ์ สาเหตุเนื่องจากการผูกขาดของ บริษัทผู้ผลิตและจำหน่ายสารเคมี และปัญหาคุณภาพไม่ได้มาตรฐาน

3. เกษตรกรขาดความรู้ที่ถูกต้องในการใช้สารกำจัดศัตรูพืช โรคและแมลงศัตรู และมีการแพร่กระจายของโรคและแมลงมาจากแปลงปลูกพืชอื่นในบริเวณใกล้เคียง

4. ขาดแคลนแรงงานในภาคการเกษตร ทำให้ต้องใช้แรงงานต่างด้าว เมื่อฝึกแรงงานต่างด้าวจนชำนาญงานมักจะลาออกไปเข้าสู่แรงงานในภาคอุตสาหกรรม ในขณะที่นายจ้างไม่สามารถขอใบอนุญาตแรงงานต่างด้าวรายใหม่มาทดแทนรายเดิมได้ และการขอใบอนุญาตแรงงานต่างด้าวมียื่นตอนยุ่งยากและเสียค่าใช้จ่ายสูง

5. ปัญหาด้านภัยธรรมชาติ สภาพภูมิอากาศแปรปรวน เกิดน้ำท่วมและลมพายุทำความเสียหายแก่โรงเรือนและผลผลิต เช่น น้ำท่วมทำให้เสียหายประมาณในการทำคั้นดินกั้นน้ำป้องกันน้ำท่วมแปลง

6. การจัดทำแผนแก้ไขปัญหาและการควบคุมความเสี่ยงในจุดต่างๆ

แนวทางการแก้ไขปัญหาและควบคุมความเสี่ยงด้านการตลาด

1. รัฐควรมีนโยบายด้านการตลาดส่งออกกล้วยไม้อย่างชัดเจน มีมาตรการในการรักษาตลาดเก่า และสนับสนุนในการเปิดตลาดใหม่ ๆ ตลอดจนการแก้ไขปัญหาด้านการตลาด และ Logistic

2. หามาตรการในการควบคุมไม่ให้มีการผูกขาดของบริษัทผู้ผลิตปุ๋ยและสารเคมี

3. สนับสนุนให้เกษตรกรมีการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาค่าศัตรูพืช ได้แก่

- การควบคุมศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน เพื่อลดการใช้สารกำจัดศัตรูพืช
- การเลือกซื้อสารเคมีที่มีคุณภาพ และขึ้นทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย

4. รัฐควรเปิดโอกาสให้มีการจดทะเบียนแรงงานต่างด้าวใหม่ เพื่อทดแทนคนเก่าที่ออกไปและลดขั้นตอนในการดำเนินการจดทะเบียนแรงงานต่างด้าว

5. รัฐควรช่วยเหลือโดยจ่ายค่าชดเชยค่าเสียหาย ในกรณีเกิดภัยน้ำท่วม แต่เกษตรกรผู้ปลูกกล้วยไม้ไม่โดนน้ำท่วมแปลง เนื่องจากเจ้าของแปลงลงทุนทำคั้นดินกั้นน้ำซึ่งเสียค่าใช้จ่ายสูง

รายชื่อผู้เข้าร่วมวิเคราะห์ศักยภาพและความเสี่ยงด้านการผลิตและจัดการสินค้า
กลุ่มผู้ปลูกกล้วยไม้คลองขวาง ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี

สำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร

นายทวีศักดิ์ คิ้วทอง

นางสาวชุลีพร เตชะสีลพิทักษ์

นางภุริพันธุ์ สุวรรณเมฆ

สำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 1 จังหวัดชัยนาท

นายสุริชาติ สมวัฒน์ศักดิ์

นายยอดธงไชย รอดแก้ว

นายจรัสศักดิ์ สายวาริน

สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี

นายศักดิ์สิทธิ์ ศรีวิชัย

นายสมเกียรติ รัตมาน

สำนักงานเกษตรอำเภอบางใหญ่

นางสาวสมใจ แก้วสร

เกษตรกร

นายวิชัย นพสันติ

นายไพโรจน์ เตชะกสิวัฒนา

นางกรองทอง นพสันติ

นายกิจจา จันภูตระกูล

นายสุรพล อุดมอมรรัตน์

นายชนพล อุดมอมรรัตน์

นายกิตติพงษ์ อร่ามแสงเทียน

นางสาวชนิดา ทับเอี่ยม

นายนิวัฒน์ พึ่งแสง

นางสาววิลาวัลย์ อากาศเมฆ

นางสาวสุนันทา นพสันติ

นายวินัย นพสันติ

นางสมจิตต์ นาคนาค

นายจรายุทธ์ จันภูตระกูล

นายอำนวยการ กาญจนอำไพพร

นายสุเทพ มโนรมณ์

นางสาวสมฤทัย อุดมอมรรัตน์

นางสุนีย์ ชันทอง

นางจันทนา ทับเอี่ยม

นายวิโรจน์ หิรัญยูปกรณ์

นายณัฐพงศ์ ชลวิศิษฐ์