

ชื่อเรื่อง	การศึกษาความเป็นไปได้ทางธุรกิจผลิตกล้าปาล์มน้ำมัน สายพันธุ์ที่ผ่านการรับรองในเขตพื้นที่ภาคตะวันออก ประเทศไทย
นักศึกษา	นายวุฒิชัย รัตนะ นางสาวเสาวนีย์ ปรางทอง
รหัสนักศึกษา	52641324 52641304
ปริญญา	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
สาขา	การจัดการธุรกิจเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร
ปีการศึกษา	2554
อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ	ผศ. ดร. ชำรงค์ เมฆโหรา

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ทางธุรกิจกล้าปาล์มน้ำมันสายพันธุ์ที่ผ่านการรับรอง และศึกษากระบวนการตัดสินใจและความต้องการพันธุ์ปาล์มน้ำมันเพื่อนำไปสู่ทางเลือกในการลงทุนแปลงเพาะกล้าปาล์มจำหน่าย โดยทำการศึกษาจากผู้ประกอบการโรงสกัดน้ำมันปาล์ม และเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มในอำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี จำนวน 60 ราย พบว่า ปาล์มน้ำมันสายพันธุ์ที่ผ่านการรับรอง ให้ผลตอบแทนสูงกว่าปาล์มน้ำมันที่ไม่ผ่านการรับรอง คิดเป็นร้อยละ 8 กระบวนการตัดสินใจเลือกใช้พันธุ์ปาล์ม พบว่าเกษตรกรส่วนใหญ่รับข่าวสารปาล์มน้ำมันจากเกษตรกรด้วยกันเอง ซึ่งเกษตรกรเชื่อว่าปัจจัยสำคัญของผลผลิต คือสายพันธุ์ และ เกษตรกรส่วนใหญ่มีความประสงค์ขยายพื้นที่ปลูก กล่าวคือ การตัดสินใจขยายพื้นที่เป็นไปตามทฤษฎีการตัดสินใจเมื่อนำผลการศึกษาความต้องการปลูกปาล์มน้ำมันสายพันธุ์ที่ผ่านการรับรองมาวิเคราะห์โอกาสทางการลงทุนทางธุรกิจ ระยะดำเนินโครงการ 5 ปี พบว่า การลงทุนผลิตต้นพันธุ์ปาล์มในพื้นที่ 4 ไร่ มีค่าลงทุน 2,626,410 บาท ในปีแรก ต้นทุนขายปีละ 1,610,000 บาท ค่าดำเนินการ ปีละ 570,200 บาท รายได้จากโครงการ ปีละ 3,200,000 บาท โดย ค่าอัตราผลตอบแทนภายในของการลงทุนเท่ากับร้อยละ 27 มูลค่าปัจจุบันของผลตอบแทนต่อต้นทุน เท่ากับ 1.36 มูลค่าปัจจุบันสุทธิ 3,931,754 บาท และมีระยะเวลาคืนทุน 1 ปี 8 เดือน การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของโครงการ พบว่า กรณีที่สถานการณ์รายได้ลดลงร้อยละ 10 จะส่งผลกระทบต่อโครงการดำเนินการ และควรใช้มาตรการส่งเสริมการขายทันที แม้ว่าจะมีต้นทุนสูงขึ้น ซึ่งจากการวิเคราะห์ความอ่อนไหวที่สถานการณ์ต้นทุนสูงขึ้นร้อยละ 10 การดำเนินงานได้รับผลกระทบน้อยกว่าการที่มียอดขายลดลง