

บทคัดย่อ

รหัสโครงการ :RD Socail-18/2555

ชื่อโครงการ :การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนการเงินของการลงทุนปลูกกล้วยไม้ตัดดอก

ของเกษตรกรในอำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

ชื่อนักวิจัย :วัชรพล บุญสมบุรณ์, วิทยา พาสุกกรี, อาทิตย์ บุญซ้อน, เมรสิทธิ์ พูลดี

กล้วยไม้ตัดดอกเป็นพืชที่สำคัญอย่างยิ่งในเชิงเศรษฐกิจ เพราะมีปัจจัยเอื้ออำนวยหลายประการทั้งได้รับการสนับสนุนจาก กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ต้องการผลักดันการส่งออก การวิจัยนี้จึงได้วิเคราะห์และค้นหาองค์ความรู้ ด้านต้นทุนและผลตอบแทนทางการเงินของการลงทุนปลูกกล้วยไม้ตัดดอกของเกษตรกร จำนวน 26 ราย ในอำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม เพื่อให้ได้ข้อมูลที่สามารถนำไปสนับสนุนประกอบการตัดสินใจให้กับเกษตรกรและผู้ลงทุนทำสวนกล้วยไม้ สร้างผู้ประกอบการใหม่และสร้างงานให้ชุมชน

โดยเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถามที่มีค่าความเที่ยงตรง 0.85 เก็บข้อมูลและวิเคราะห์ความคุ้มค่าด้วยการหาระยะเวลาคืนทุน,มูลค่าปัจจุบันสุทธิ, อัตราส่วนรายได้ต่อเงินลงทุน, อัตราผลตอบแทนภายใน, วิธีการวิเคราะห์ความไวต่อการเปลี่ยนแปลง กำหนดอัตราส่วนลดย้อยละ 5.375 ซึ่งเท่ากับอัตราดอกเบี้ยพันธบัตรรัฐบาล

ผลการวิจัยพบว่าจากการวิเคราะห์ประเมินโครงการลงทุนสวนกล้วยไม้ใน อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม ใช้ระยะเวลาคืนทุน 3 ปี 1 เดือน 22 วัน มีมูลค่าปัจจุบันสุทธิ 2,372,334 บาท และอัตราผลตอบแทนภายในมีค่าร้อยละ 25.36 ขณะที่อัตราส่วนรายได้ต่อเงินลงทุนเท่ากับ 2.022

E-mail Address :vatcharapol.bun@rmutr.ac.th

ระยะเวลาโครงการ : ตุลาคม 2554 –กันยายน 2555

Abstract

Code of project :RD Socail-18/2555

Project name :A Financial Cost and Benefit Analysis of Orchid Farming Investment in Banglen District, NakhonPathom Province

Researcher name :VatcharapolBunsomboon,VitayaPasukree, ArthitBoonsorn, MatasittiPuldee

Orchid plants are extremely important economically because there are many respects favorable factors have been supported by both of Ministry of Agriculture and Cooperatives to push exports. This research is to analyze and search for knowledge. Cost and financial return on investment orchid cut flower farmer of 26 cases in Bang Len, NakhonPathom to obtain information that can be used to support decision making for farmers and investors orchid garden. Which can create new entrepreneurs and create jobs for the community.

The tools used in the research. The questionnaires with validity 0.85 data collection and analysis with payback period, net present value, the ratio of investment income, rate of return, the sensitivity analysis. Determining the discount rate, which is equal to 5.375 percent interest rate on government bonds.

The result found that a payback period was of 3 year and 1 months 22 days, net present value of 2,372,334 Bath, 25.36 % of interest rate of return and benefit-cost ratio was 2.022.

E-mail Address : vatcharapol.bun@rmutr.ac.th

Period of project : October 2554 –September 2555