การติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยด้านอ้อยและน้ำตาล ปี 2558 Monitoring and Evaluating of Cane and Sugar Research Year 2015 สุคันธรส ธาดากิตติสาร¹ วุฒินันท์ คงทัด¹ จตุพร บานชื่น² ยุพา ปานแก้ว¹ Tadakittisan, S., Kongtud, W., Banchuen, J and Pankaew, Y.

Abstract

This research aims to monitor and evaluate the result of Sugarcane and Sugar Project supported by the Thailand Research Fund in 2015. There are totally 21 projects under 7 Targeted Research Frames in order to meet the development of sugarcane and sugar industry Thailand. The research areas are 42.86% in northeastern region and 57.14% central, western and eastern regions. The result of evaluation in 12 months revealed that 85.00% of the project is very good and 15.00% is good respectively. However, the mostly projects could not completely finished by the time of the contract fund. There are many reasons namely the planting season, weather, no common agricultural project, during the test does not match the actual work, preparation work, mixing samples. Lastly is tools used in research. Thus, the experts recommended that the duration of the project should be extended in order to be completely finished as planned.

Moreover,. We coordinate The office of cane and sugar co-ordinator and The Thailand research fund to make many conferences such as, The Development of Sugarcane and Sugar Research Cooperation between Public and Private Organization, National Sugarcane and Sugar Annual Research Conference in 2016, Development of Agricultural Machinery for Sugarcane and Sugar Industry, Workshop in "Sugarcane and Sugar Research", Thailand Sugarcane and Sugar Seminar 2016. Foreign experts are invited as consultant and for the evaluation of the project as well.

Keywords : Monitoring and Evaluating, Cane and Sugar, Research Projects and Research Strategy

บทคัดย่อ

การวิจัยวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อติดตามและประเมินผลการดำเนินงานโครงการวิจัยมุ่งเป๋า เรื่อง อ้อยและน้ำตาล ที่ได้รับทุนสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ในปี 2558 ผลการ ติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยมีทั้งหมด 21 โครงการ ภายใต้กรอบวิจัย 7 กรอบวิจัยมุ่งเป๋า ตอบสนอง ความต้องการในการพัฒนาประเทศด้านอ้อยและน้ำตาล แบ่งเป็นพื้นที่วิจัยภาคตะวันออกเฉียงหนือ 42.86 % ภาคกลาง ตะวันตก และตะวันออก 57.14% การประเมินผลโครงการวิจัยรอบ 12 เดือน โดยผู้ทรงคุณวุฒิ พบว่า งานวิจัยอยู่ในเกณฑ์ดีมาก 85.00% และอยู่ในเกณฑ์ดี 15.00% อย่างไรก็ตามโครงการวิจัยส่วนใหญ่ ไม่ สามารถดำเนินการให้เสร็จสิ้นตามสัญญารับทุน เนื่องจาก ฤดูกาลปลูกอ้อย มีระยะเวลาไม่สอดคล้องกับ ระยะเวลาที่ได้รับทุนวิจัย สภาพภูมิอากาศ ไม่มีนักเกษตรร่วมในโครงการ ช่วงเวลาการทดสอบไม่ตรงกับเวลา ทำงานจริง การเตรียมชิ้นงาน วิธีการผสมตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ในการทำวิจัย ดังนั้นผู้ทรงคุณวุฒิจึงแนะนำให้ นักวิจัยขออนุมัติขยายระยะเวลาการทำวิจัยของโครงการ เพื่อให้การดำเนินงานเสร็จสิ้นอย่างสมบูรณ์ตาม แผนการดำเนินงานที่ได้กำหนดไว้

นอกจากนั้นโครงการติดตามฯ ได้ประสานงานกับสำนักประสานงานชุดโครงการวิจัยด้านอ้อยและ น้ำตาล และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ในการจัดการประชุมต่างๆได้แก่ การประชุมการพัฒนาความ ร่วมมืองานวิจัยด้านอ้อยและน้ำตาลระหว่างภาครัฐและเอกชน การประชุมวิชาการอ้อยและน้ำตาลแห่งชาติ ประจำปี 2558 การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการ "งานวิจัยอ้อยและน้ำตาล" Thailand cane and Sugar Seminar 2016 และการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยจัดการประชุมวิชาการ ทั้งนี้รวมถึงการเชิญผู้เชี่ยวชาญ ต่างชาติ มาร่วมพิจารณาผลงานวิจัยและให้คำปรึกษาแก่นักวิจัย ในโครงการอ้อยและน้ำตาลอีกด้วย

คำสำคัญ: การติดตามและประเมินผล อ้อยและน้ำตาล โครงการวิจัย แผนกลยุทธ์การวิจัย

University 50 Ngamwongwan Rd., Chatuchak, Bangkok 10900

¹ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน ลาดยาว จตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

² ภาควิชารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน ลาดยาว จตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

¹ Kasetsart Agricultural and Agro-Industrial Product Improvement Institute (KAPI) Kasetsart University 50 Ngamwongwan Rd., Chatuchak, Bangkok 10900

² Department of Political Science and Public Administrative Faculty of Social Science, Kasetsart