

บทคัดย่อ

สัญญาเลขที่ RDG62A0012

ชื่อชุดโครงการ การพัฒนากลไกกลางเพื่อเชื่อมต่อห่วงโซ่คุณค่าใหม่ของเศรษฐกิจบนฐานทรัพยากรพื้นถิ่นมะพร้าวอินทรีย์ทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

คณะผู้วิจัย สันติ ไทยนิวงษ์ จักราวุธ ต้นสกุล และธัญนันท์ วรเศรษฐพงษ์

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาข้อมูลสภาพเศรษฐกิจและโครงสร้างการกระจายรายได้เพื่อนำไปออกแบบกลไกการดูดซับเศรษฐกิจภายในพื้นที่และเพิ่มขีดความสามารถของมหาวิทยาลัยในการพัฒนาโครงการวิจัยที่มีผลกระทบสูง สนับสนุนการวิจัยเพื่อการพัฒนาพื้นที่ ด้วยการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม โดยใช้ข้อมูลพื้นฐานด้านต้นทุน รายได้ ช่องทางการจัดจำหน่าย รวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย มาออกแบบกรอบการวิจัย กำหนดเป้าหมาย ขอบเขตการวิจัย และกิจกรรมในการดำเนินงาน คือ สร้างรูปแบบการเชื่อมต่อผลผลิตมะพร้าวอินทรีย์ในอำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยมีมหาวิทยาลัยเป็นผู้อำนวยความสะดวก ในการสร้างข้อตกลงรูปแบบและช่องทางการจัดจำหน่ายผลผลิต เพื่อให้เกิดข้อตกลงทางการค้าที่เป็นธรรม ประกอบด้วย 3 กิจกรรมหลักดังนี้ 1. การพัฒนาช่องทางและรูปแบบการบริหารจัดการเพื่อให้เกิดการกระจายรายได้ของเกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าวอินทรีย์ทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ 2. การพัฒนาผลิตภัณฑ์เยลลี่จากน้ำมะพร้าวออร์แกนิก และ 3. การศึกษาและพัฒนาแบบอัตลักษณ์สำหรับชุมชนกลุ่มมะพร้าวอินทรีย์ อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เพื่อประยุกต์ใช้ในเชิงพาณิชย์

ผลการศึกษา พบว่า การจำหน่าย และตลาดผลผลิตมะพร้าวอินทรีย์ค่อนข้างจำกัด เกษตรกรไม่สามารถต่อรองราคาและราคาผลผลิตมีความผันผวน ราคาขึ้นอยู่กับขนาดของผลมะพร้าว ดังนั้นการออกแบบงานวิจัยจึงมุ่งเน้นเชิงการบริหารจัดการมะพร้าวตกเกรดเพื่อเพิ่มมูลค่าและเชื่อมต่อกับตลาดที่เหมาะสม คือ การเชื่อมต่อผลผลิตที่เป็นมะพร้าวหลังดากับมูลนิธิสังคมสุขใจ ในรูปแบบของการขายมะพร้าวหลังด้าในราคา 80 บาทต่อกิโลกรัม และนำน้ำมะพร้าวที่เหลือทิ้งจากการขายมะพร้าวหลังด้ามาแปรรูปเป็นเยลลี่น้ำมะพร้าวอินทรีย์ จำนวน 4 รสชาติ และมหาวิทยาลัยขับเคลื่อนการจัดจำหน่ายเชิงพาณิชย์ภายใต้ช่องทางตลาดออนไลน์รัตนโกสินทร์ออนไลน์มาเกต (Rattanakosin online market: ROM) จึงทำให้มีสัดส่วนการกระจายรายได้ของเกษตรกรเพิ่มขึ้นจากเดิมร้อยละ 6.97 และมีสัดส่วนรายได้ที่เกิดจากมะพร้าวหลังด้าและน้ำมะพร้าวร้อยละ 3.87 และ 0.13 ตามลำดับ ภายหลังจากดำเนินโครงการเสร็จสิ้น ได้ถอดบทเรียนและข้อเรียนรู้ รวมถึงประเด็นปัญหาทั้งในกระบวนการออกแบบงานวิจัยและการดำเนินงาน เพื่อให้สามารถใช้เป็นต้นแบบและเกิดการขยายผลเพื่อให้เกิดผลกระทบสูง

คำสำคัญ : การบริหารจัดการงานวิจัย การพัฒนาเชิงพื้นที่ มะพร้าวอินทรีย์ทับสะแก

Abstract

No. RDG62A0012

Title Developing a central mechanism to connect the new network value chain of the economy on the local resource base, Thap Sakae Organic Coconut, Prachuap Khiri Khan Province

Researchers: Santi Thaiyuenwong, Jukkrawut Tunsakul and Thanyanan Worasesthaphong

This research aimed to study the information regarding the economic conditions and income distribution structure to design the economic absorption mechanism in the area and enhance the university's capacity in the development of high-impacted research projects and promote the researches for local development via participatory action research (PAR) using the primitive data regarding cost, income, distribution channel, and stakeholder, to design the research framework, set the research goals and scope, and operational activities. The research designed the product connection forms of organic coconut in Thap Sakae District, Prachuap Khiri Khan Province, by which the university facilitated the agreement on distribution form and channels to ensure the fair-trade agreements. The 3 main activities were as follows; 1. Development of management channels and forms to promote the income distribution among the organic coconut farmers in Thap Sakae District, Prachuap Khiri Khan Province 2. Development of organic coconut juice jelly and 3. Study and development of the identity of the organic coconut community in Thap Sakae District, Prachuap Khiri Khan Province for commercial use.

It was found that the sales and markets of organic coconut products were relatively limited. The farmers could not bargain the price. Moreover, the product prices were uncertain, depending on the product size. Therefore, the research design focused on the management of small size coconuts to create the added values and connect the products to the proper markets. The university connected the coconut meat with black skin to the foundation of the Suk-Jai Foundation, by selling the products at the price of 80 baht per kilogram. The coconut meat with black skin juice remaining after the sales were processed to produce the organic coconut juice jelly of 4 flavors. The university supported the commercial distribution through the Rattanakosin online market (ROM). The proportion of income distribution to the farmers increased by 6.97%. The income proportions from the coconut meat with black skin and coconut juice were 3.87% and 0.13%, respectively. After completion of the project, the researcher concluded the lessons, findings, and problems of the research design and procedures to be further used as a research model and enhance the high impacts of the research.

Keyword: Research management, Area-based collaborative research, Thap Sakae Organic Coconut