

หัวข้อวิจัย	การขับเคลื่อนความร่วมมือเพื่อความมั่นคงทางอาหารและสร้างมูลค่าเพิ่มข้าวหอมมะลิทุ่งสัมฤทธิ์จังหวัดนครราชสีมาสู่มาตรฐานสากล
ชื่อผู้วิจัย	ผศ.ดร.วาสนา ภาณุรักษ์, รศ.ดร.วิเชียร ฝอยพิกุล, รศ.เนตรชนก คงทน ดร.จินฉัตร มานะเสถียร, นางสาวโสโรชนี แก้วธานี นายเอนก ศรีสุวรรณ, นายพีรวิทย์ คำเจริญ และ นางพวงพรภัสร์ วิริยะ
หน่วยงาน	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ปีที่ทำการวิจัยเสร็จเรียบร้อยแล้ว	พ.ศ. 2558

บทคัดย่อ

ชุดโครงการวิจัยเรื่อง “การขับเคลื่อนความร่วมมือเพื่อความมั่นคงทางอาหารและสร้างมูลค่าเพิ่มข้าวหอมมะลิทุ่งสัมฤทธิ์จังหวัดนครราชสีมาสู่มาตรฐานสากล” มีวัตถุประสงค์ที่ครอบคลุมการดำเนินงานภายใต้โครงการย่อยจำนวน 3 ประเด็น 1). ศึกษาภูมิปัญญาการผลิตข้าวหอมมะลิทุ่งสัมฤทธิ์ และพัฒนาระบบข้อมูลภูมิสารสนเทศของผลิตภัณฑ์ชุมชนประเภทข้าวหอมมะลิทุ่งสัมฤทธิ์สู่มาตรฐานสากล 2). วิเคราะห์คุณค่าทางโภชนาการข้าวหอมมะลิทุ่งสัมฤทธิ์สู่ข้าวโอสตามสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ในจังหวัดนครราชสีมา และ 3). เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ชุมชนประเภทข้าวหอมมะลิทุ่งสัมฤทธิ์ผ่านการสื่อสารการตลาดสู่ตลาดอาเซียน

การดำเนินโครงการวิจัยใช้กระบวนการวิจัยเพื่อพัฒนาพื้นที่ (Area-Based Collaboration หรือ ABC) บูรณาการร่วมกับศาสตร์ในสาขาที่เกี่ยวข้องเพื่อให้เกิดการพัฒนาในพื้นที่ 14 อำเภอ 113 ตำบลโดยคณะนักวิจัยแบ่งพื้นที่พัฒนาข้าวหอมทุ่งสัมฤทธิ์เป็น 3 โซน ดังนี้ 1). พื้นที่ทุ่งสัมฤทธิ์ตอนบนประกอบด้วยอำเภอบัวใหญ่ อำเภอบัวลาย อำเภอสีดา อำเภอประทาย อำเภอโนนแดง และอำเภอเมืองยาง 2). พื้นที่ทุ่งสัมฤทธิ์ตอนกลางประกอบด้วยอำเภอโนนสูง อำเภอคง อำเภอพิมาย อำเภอชุมพวง และอำเภอลำทะเมนชัย และ 3). พื้นที่ทุ่งสัมฤทธิ์ตอนล่างประกอบด้วยอำเภอเฉลิมพระเกียรติ อำเภอจักราช และอำเภอห้วยแถลง

ผลการศึกษา จัดทำฐานข้อมูลภูมิปัญญาการผลิตข้าวหอมมะลิทุ่งสัมฤทธิ์ และพัฒนาระบบข้อมูลภูมิสารสนเทศของผลิตภัณฑ์ชุมชนประเภทข้าว เกิดการแปรรูปผลิตภัณฑ์ข้าวหอมมะลิทุ่งสัมฤทธิ์บนพื้นฐานข้อมูลจากการวิเคราะห์คุณค่าทางโภชนาการและสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ โดยสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนประเภทข้าวหอมมะลิในพื้นที่พัฒนาทุ่งสัมฤทธิ์เพื่อสุขภาพ 5 ผลิตภัณฑ์ นำไปสู่การจัดทำคู่มือเพื่อยื่นขอสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ข้าวหอมทุ่งสัมฤทธิ์ (Geographical Indications : GI) กับกรมทรัพย์สินทางปัญญา และเกิดแผนการสื่อสารการตลาดสู่ต้นแบบผลิตภัณฑ์ชุมชนสู่การพัฒนาข้าวหอมทุ่งสัมฤทธิ์ให้ได้มาตรฐานสากล โดยผลลัพธ์ที่ได้จะทำให้ได้ผลผลิตและผลิตภัณฑ์ข้าวหอมมะลิทุ่งสัมฤทธิ์ที่เป็นสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (ข้าวจีไอ : GI) ของจังหวัดนครราชสีมา สามารถนำไปสู่การสร้างคุณภาพชีวิตและความมั่นคงทางอาหารให้กับประชาชนในจังหวัดนครราชสีมาเกิดความยั่งยืน

Research Title	Driven Collaboration for Food Stability and Value Added to Thoungsamrit Jasmine Rice in Nakhon Ratchasima Province to International Standard
Researcher	Assist.Prof.Dr.Wassana Phanuruk, Assoc.Prof.Dr.Wichien Foiphigul, Assoc.Prof.Netchanok Khongthon, Dr.Jinnawat Manasatian, Miss.Sarochinee Kaewthaneer,Mr.Anek Srisuwan, Mr.Pheerawit Kumcharoen, and Mrs.Phaungpornphat Wiriya
Academy	Nakhon Ratchasima Rajabhat University
Year	2015

Abstract

The research entitled "The Cooperation Mechanism for the Food Stability and Added Value to Thoung Sumrit Jasmine Rice at Nakhon Ratchasima Province to International Standard". The research objectives were 1) to study the local knowledge of Thoung Sumrit Jasmine Rice production and to improve the geographic information system of communities' products from Thoung Sumrit Jasmine rice to international standard 2) to analyze the nutrition value of Thoung Sumrit Jasmine rice as the healthy rice with Geographical Indication(GI) in Nakhon Ratchasima Province and 3) to add value to the communities' products from Thoung Sumrit Jasmine rice via marketing communication to ASEAN markets.

The project was undertaken by the integration processes between the Area-Based Collaboration and the concerning sciences to improve 14 Districts 139 subdistricts. The area of the study was divided into 3 zones; 1) North Thoung Sumrit (Buayai district, Bualai district, Sida district, Prathai district, None Dang district and Muang Yang district) 2) Central Thoung Sumrit (None Soung district, Kong district, Phimai district, Chumpaung district and Lumthamainchai district)and 3).South Thoung Sumrit (Chalermpragiat district, Jakkarat district, and Huay Thalaeng district)

The results reveals that there were 5 processed Thoung Sumrit jasmine rice products with the information of nutrition value and Geographical Indication (GI). These products will be registered for Geographical Indications (GI) at Department of Intellectual Property. The marketing communication was planned and the model of media for communities' products were created. Thus,Thoung Sumrit Jasmine Rice will be international standard. Consequently, the products of GI Thoung Sumrit jasmine Rice in Nakhon Ratchasima Province can sustainably improve the quality of life and create the food stability for people.