

ศุลาวัลย์ แก้วสง่า 2555: ความพึงพอใจของผู้บริโภคต่อคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์เชื้อราควบคุม
เชื้อราและโรคโคน้ำตาล วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์เกษตร)
สาขาเศรษฐศาสตร์เกษตร ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อาจารย์ที่ปรึกษา
วิทยานิพนธ์หลัก: รองศาสตราจารย์สุวรรณา ประณีตวาทกุล, Ph.D. 98 หน้า

ความต้องการผลิตภัณฑ์เชื้อราขาวในการควบคุมเชื้อราและโรคโคน้ำตาลในนาข้าวที่เพิ่มขึ้น
ของเกษตรกร งานวิจัยด้านความพึงพอใจของผู้บริโภคจึงมีความสำคัญงานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์
คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์เชื้อราขาวและวิเคราะห์ความยินดีที่จะจ่าย
ค่าสินค้าเพิ่มขึ้นของผู้บริโภคเทียบกับระดับของสินค้าในแต่ละด้านที่ดีขึ้น โดยใช้เทคนิค Conjoint Analysis
ในการวิเคราะห์แบบจำลองความพึงพอใจโดยสอบถามเกี่ยวกับความพึงพอใจของเกษตรกรที่มีต่อผลิตภัณฑ์
เชื้อราขาวจากกลุ่มตัวอย่างเกษตรกรผู้ปลูกข้าว ปีเพาะปลูก 2554/55 จำนวน 300 ตัวอย่าง

ผลการวิเคราะห์พบว่า คุณลักษณะเชื้อราขาว ที่ผู้บริโภคให้ความสำคัญมากที่สุดคือ รูปแบบ
ของผลิตภัณฑ์ รองลงมา คือ การอบรมให้ความรู้ผู้ใช้ ราคา และ ทรายรับรองคุณภาพและความปลอดภัย
สำหรับการพิจารณาค่าอรรถประโยชน์โดยรวมของแต่ละชุดคุณลักษณะพบว่าชุดคุณลักษณะที่ 5 เป็นชุด
คุณลักษณะที่มีอรรถประโยชน์รวมสูงสุดโดยเป็นผลิตภัณฑ์เชื้อราชนิดน้ำ การอบรมให้ความรู้แบบแบบ
อธิบายวิธีการใช้ภายใน 1-3 ชม มีทรายรับรองคุณภาพและความปลอดภัย ราคา 150 บาท ในส่วนการวิเคราะห์
ความยินดีที่จะจ่ายของผู้บริโภคเพื่อให้ได้คุณลักษณะของสินค้าในแต่ละด้านดีขึ้น พบว่า ผู้บริโภคยินดีที่จะจ่าย
เพิ่มมากขึ้น 38.67 บาท/ไร่/รอบการผลิต เพื่อแลกกับรูปแบบผลิตภัณฑ์เชื้อราชนิดสดเป็นเชื้อราชนิดผง และ
ยินดีจ่ายเพิ่มมากขึ้น 60.67 บาท/ไร่/รอบการผลิต เพื่อแลกกับรูปแบบผลิตภัณฑ์เชื้อราชนิดสดเป็นเชื้อราชนิดน้ำ
ส่วนปัจจัยด้านตราสินค้าผู้บริโภคยินดีที่จะจ่ายเพิ่มมากขึ้น 39.22 บาท/ไร่/รอบการผลิต เพื่อแลกกับการมีตรา
รับรอง และปัจจัยสุดท้ายคือ การให้ความรู้ โดยผู้บริโภคยินดีที่จะจ่ายเพิ่มมากขึ้น 65.22 บาท/ไร่/รอบการผลิต
เพื่อแลกกับรูปแบบการให้ความรู้โดยอธิบายเป็นการให้ความรู้ผ่านแปลงสาธิต

งานวิจัยนี้เสนอแนะว่า ผู้ผลิตที่ทำการผลิตเชื้อราขาวเพื่อจำหน่ายควรให้ความสำคัญกับรายละเอียด
ของรูปแบบของผลิตภัณฑ์มากที่สุด รองลงมาคือ การอบรมให้ความรู้ผู้ใช้ ราคา ทรายรับรองคุณภาพและความ
ปลอดภัย ตามลำดับ

ลายมือชื่อนิสิต

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก