

ฉบับที่ 24,471 วันพุธที่ 12 ตุลาคม พ.ศ. 2559 หน้า 22

เปิดตัวผลิตภัณฑ์ เครื่องสำอางจากหม่อน



นางสมหญิง ชูประยูร ผู้เชี่ยวชาญด้านส่งเสริมการผลิตและจัดการผลิตหม่อนไหม กรมหม่อนไหม เปิดเผยว่า จากการทำกรมหม่อนไหมและสถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ร่วมดำเนินโครงการพัฒนาไฟโบรอินไฮโดรไลเสทและผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง

ขณะนี้โครงการดังกล่าวได้ประสบความสำเร็จในการพัฒนากระบวนการผลิตไฟโบรอินไฮโดรไลเสทจากไหมพันธุ์ไทยพื้นบ้าน และพันธุ์ไทยลูกผสม ซึ่งได้ไฟโบรอินไฮโดรไลเสทสีขาวหม่น ไม่มีกลิ่น สามารถละลายน้ำได้ดี และมีสมบัติเทียบเท่ากับไฟโบรอินไฮโดรไลเสททางการค้า โดยได้จดอนุสิทธิบัตรเรียบร้อยแล้ว ขณะเดียวกันยังพัฒนากระบวนการผลิตน้ำมันคัคแค้ไหม ได้น้ำมันคัคแค้ที่มีลักษณะใส สีเหลืองอ่อน มีฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนส และมีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ สามารถพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเพื่อสุขภาพผิว จำนวน 4 ผลิตภัณฑ์

ได้แก่ โลชั่นบำรุงผิว ครีมบำรุงผิวหน้า กลางคืนหรือไนท์ครีม (Night Cream) ครีมบำรุงมือ และลิปกลอส ซึ่งได้รับการจดทะเบียนอย่างถูกต้องจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) แล้ว

ผลงานวิจัยนี้เป็นอีกหนึ่งความสำเร็จของกรมหม่อนไหม ที่ได้ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางใหม่ที่มีส่วนประกอบของโปรตีนรังไหม และน้ำมันคัคแค้ไหม 4 ผลิตภัณฑ์ ซึ่งเป็นอาหารผิวช่วยบำรุงผิวพรรณและเพิ่มทางเลือกให้กับผู้บริโภค ทั้งยังเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับรังไหม และเพิ่มความหลากหลายในการใช้



ผู้บริหารกรม (Doc) พิธีกร



สิ่งใหม่ใช้ sunscoeecon กับ นม พิธีกร





ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากของไทย

ประโยชน์จากโหม่นนอกเหนือจากการผลิตเส้นโหม่น ผลิตภัณฑ์สิ่งทอและผ้าโหม่น คาดว่าสามารถที่จะพัฒนาต่อยอดผลิตภัณฑ์ดังกล่าวให้เป็นที่ยอมรับมากขึ้น และขยายผลไปสู่เชิงพาณิชย์ได้ในอนาคต ซึ่งจะช่วยให้เพิ่มโอกาสทางการตลาดและสร้างรายได้ให้กับ



เกษตรกรผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหมรังสีเหลืองที่มีกว่า ๑๕% ของเกษตรกรทั้งหมด รวมถึงกลุ่มเกษตรกร และผู้ประกอบการภายในประเทศ ส่งผลให้คุณภาพชีวิตดีขึ้น

“โลชั่นบำรุงผิว ในท์ครีม ครีมบำรุงมือ และลิปกลอส ที่มีส่วนผสมของไฟโบรอินไฮโดรไลเสทและน้ำมันคักแค้โหม่น มีจุดเด่น คือ มีความสามารถในการดูดซับน้ำ ช่วยเพิ่มความชุ่มชื้น บำรุงผิวพรรณให้ชุ่มชื้น เย็นเรียบ ชะลอการเกิดรอยเหี่ยวย่น ช่วยปรับสภาพผิวและลดปัญหาหมองคล้ำของผิวได้ ถือเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้จากธรรมชาติและมีความปลอดภัย ซึ่งมีโอกาสทางการตลาดสูงทั้งในและต่างประเทศ เนื่องจากตรงกับความต้องการของผู้บริโภคที่มีแนวโน้มหันมาเลือกซื้อผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติมากขึ้น ทำให้อัตราการเติบโตของตลาดเครื่องสำอางประเภทนี้ยังขยายตัวได้อีกมาก ซึ่งมีช่องว่างในการเข้าไปทำการตลาดได้ที่สำคัญผลงานวิจัยนี้ยังช่วยสร้างคุณค่าและมูลค่าให้กับวงการหม่อนไหมไทยได้อย่างชัดเจน” นางสมหญิงกล่าว

ด้าน นายสมภพ จงรวยทรัพย์ ผู้อำนวยการวิจัยและพัฒนาหม่อนไหม กรมหม่อนไหม หัวหน้าโครงการขยายผลเพื่อสำรวจและทดสอบตลาดของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากไฟโบรอินไฮโดรไลเสทและน้ำมันคักแค้โหม่น กล่าวเพิ่มเติมว่า สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ได้สนับสนุนงบประมาณให้กรมหม่อนไหม ดำเนินโครงการขยายผลเพื่อสำรวจและทดสอบตลาดของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางดังกล่าว

ทั้งนี้ เพื่อพัฒนาต่อยอดผลิตภัณฑ์ โลชั่นบำรุงผิว ครีมบำรุงผิวหน้ากลางคืน ครีมบำรุงมือ และลิปกลอสที่ผลิตจากไฟโบรอินไฮโดรไลเสทและน้ำมันคักแค้โหม่นให้ได้รับการยอมรับมากขึ้น และมีโอกาสทดสอบตลาดพร้อมเตรียมแผนขยายผลส่งเสริมให้ผู้ประกอบการเอกชนนำไปผลิตในเชิงพาณิชย์ต่อไป.