

‘ไลซ์นบำรุงผิว’ สักดมะขามป้อม

ผลิตภัณฑ์ชุมชนผลงานวิจัยวช.



ขั้นตอนการผลิต

สุกัญญา อีระกูรณ์เลิศ



ครีมทาผิวมะขามป้อม

“มะขามป้อม” ได้ชื่อว่าเป็นสมุนไพรพื้นบ้านที่นิยมไปด้วยสรรพคุณมากมาย มีผลิตภัณฑ์หลายชนิดที่นำสรรพคุณของมะขามป้อมไปใช้ ทั้งรับประทาน และเสริมความงามในรูปของเครื่องสำอาง ล่าสุด **ดร.อมรรัตน์ วงษ์กลม** อาจารย์จากภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี และคณะ ได้ทำการวิจัยถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปมะขามป้อมเป็นผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางในรูปแบบต่างๆ แก่กลุ่มแม่บ้านและวิสาหกิจชุมชนในหลายพื้นที่ของ จ.อุบลราชธานี และจ.อำนาจเจริญ ภายใต้การสนับสนุนของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) โดยมีเป้าหมายหลักเพื่อเพิ่มมูลค่า “มะขามป้อม” ที่ใกล้สูญพันธุ์เข้าไปทุกที่

“เมื่อก่อนจะเห็นมะขามป้อมขึ้นเต็มไปหมด แต่เดี๋ยวนี้เริ่มหาดูได้ยาก เพราะชาวบ้านโค่นทิ้งหมด ก็เลยคิดหาวิธีสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่มะขามป้อม โดยนำมาทำเครื่องสำอาง ชาวบ้านก็จะมีอาชีพมีรายได้เพิ่ม ที่สำคัญชาวบ้านก็จะให้ความสำคัญชาวบ้านมากขึ้น จึงได้ลงพื้นที่ให้คำแนะนำส่งเสริมชาวบ้านทำผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากมะขามป้อมมาตั้งแต่ปี 2550 แต่ก็ทำเพื่อใช้กันเอง มาปีนี้ (2555) จึงได้รับทุนวิจัยจาก วช.จำนวน 3 แสน เพื่อมาส่งเสริมทำในเชิงพาณิชย์มากขึ้น”

ดร.อมรรัตน์ วงษ์กลม อาจารย์ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี หัวหน้าโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีเรื่อง “การถ่ายทอดกระบวนการผลิตเครื่องสำอางจากมะขามป้อมเพื่อเป็นผลิตภัณฑ์ชุมชนที่ได้มาตรฐาน ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยจาก วช.ประจำปี 2555 โดยโครงการดังกล่าวมีเป้าหมายที่จะดำเนินการถ่ายทอด

เทคโนโลยีแก่กลุ่มแม่บ้านหรือวิสาหกิจชุมชนจำนวน 5 กลุ่ม ได้แก่ 1.บ้านผึ้ง ต.โพนแพง อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี 2.บ้านหนองบ่อ ต.หนองบ่อ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี 3.บ้านคอนพันชาด ต.ตาลชุม อ.ตาลชุม จ.อุบลราชธานี 4.บ้านหนองแห่ ต.นายน อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ และ 5.บ้านเนินกุง ต.หนองสามสี อ.เสนานิคม จ.อำนาจเจริญ

สำหรับรูปแบบของกิจกรรมนั้น **ดร.อมรรัตน์** เปิดเผยว่า จะเริ่มจากการบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับกรรมวิธีการผลิตเครื่องสำอางให้ได้มาตรฐาน การฝึกปฏิบัติการทำครีมและไลซ์นบำรุงผิวจากมะขามป้อมและการออกแบบตราสัญลักษณ์และ

สโลแกนของผลิตภัณฑ์ จากนั้นจะดำเนินการจดทะเบียนกับพาณิชย์จังหวัดและจดทะเบียน

พร้อมนำผลิตภัณฑ์เข้าสู่โอท็อป

ให้สามารถจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในเชิงพาณิชย์ต่อไป

สุกัญญา อีระกูรณ์เลิศ ผู้อำนวยการภารกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย (ภบ.) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กล่าวระหว่างนำคณะผู้ตรวจสอบทางวิชาการติดตามตรวจเยี่ยมและประเมินผลการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย โดยระบุว่า ปัจจุบันประชาชนให้ความสนใจนำสารมาสกัดจากพืชสมุนไพรไทยมาผลิต

[๑๖๑ด้านหลัง]

เป็นเครื่องสำอางมากขึ้น เนื่องจากการคำนึงถึง
ผลข้างเคียงที่อาจเกิดขึ้นจากเครื่องสำอางที่มา
จากการสังเคราะห์ แต่ยังคงขาดความรู้ความเข้าใจ
ในด้านกระบวนการและขั้นตอนการผลิตเครื่อง
สำอางที่ถูกต้อง การควบคุมคุณภาพมาตรฐาน
การทำฉลาก รูปแบบของบรรจุภัณฑ์ ตลอดจน
การตลาด

“วช. ได้สนับสนุนการถ่ายทอด
กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง
จากมะขามป้อมและสมุนไพรพื้น
บ้าน ซึ่งมีอยู่เป็นจำนวนมากในท้อง
ถิ่น เพื่อนำพืชสมุนไพรเหล่านี้มาใช้
ให้เกิดประโยชน์และสร้างมูลค่าเพิ่ม
ได้ นอกจากนี้ยังเป็นการทำให้
ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางชุมชนที่
ผลิตขึ้นได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์
ชุมชน (มผช.) และมาตรฐาน
อย. สามารถจำหน่ายในเชิง
พาณิชย์ทั้งในและนอกชุมชน”

ทั้งนี้ ผู้สนใจสามารถชมผลงานและ
ทดลองใช้ผลิตภัณฑ์ได้ภายในงาน “การนำเสนอผล
งานวิจัยแห่งชาติ 2555 (Thailand Research
Expo 2012)” จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการ
วิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับหน่วยงานระบบวิจัย
ทั่วประเทศ ณ ศูนย์ประชุมบางกอกคอนเวนชัน
เซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ ราชประสงค์ กรุงเทพฯ
ระหว่างวันที่ 24-28 สิงหาคม นี้

● สุรัตน์ อัครตะ ●