

'มรภ.พิบูลสงคราม' ต่อยอดข้อมลืจากใบปืบ

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า เมื่อเร็ว ๆ นี้ ที่กลุ่มทอผ้าบ้านนาเมือง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก ผศ.ดร.อนงค์ ศรีโสกา อาจารย์ประจำสาขาเคมี ผศ.ดร.มนตรา ศรีชะแถม อาจารย์สาขาอุตสาหกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ได้ร่วมกันทำกรวิจัยข้อมลืจากใบปืบ ที่มีคุณสมบัติด้านแบคทีเรียแกรมบวก แบคทีเรียแกรมลบ และแบคทีเรียก่อลืว ป้องกันรังสียูวี นอกจากนี้ใบปืบยังหาง่าย ใบมีขนาดเล็กสกัดน้ำลืได้ง่าย ลืข้อมลืจากใบปืบมีแทนนินสูง ช่วยให้ข้อมลืติดเส้นใยได้ดี สลืติดทนทาน ไม่ตก ไม่ลืจางง่าย ลือีกทั้งในส่วนของใบปืบ ยังสามารถ

ได้ให้การสนับสนุนงบประมาณการวิจัยแก่คณะผู้วิจัย ให้ศึกษาเกี่ยวกับสารออกฤทธิ์ในดอกปืบและใบปืบ ซึ่งพบว่ามีการต้านอนุมูลอิสระสูง ป้องกันรังสียูวี มีแทนนินสูงช่วยให้ข้อมลืติดในเส้นใยทนทาน ไม่ลืจางง่าย ให้เฉดลืสวยงาม และเป็นวัสดุที่หาง่ายในท้องถิ่น พร้อมชูลคุณสมบัติพิเศษ มาพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ผ้าทอข้อมลืธรรมชาติที่มีกลิ่นหอมและต้านเชื้อแบคทีเรียด้วย โดยให้รศ.บุษบา หินธาร อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และ ผศ.ดร.ธนสาร เฝิงพุม อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา ร่วมกันถ่ายทอลความรู้ในการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นในการมัดข้อมลืผ้าท้องถิ่น ให้

รังสรรค์เฉดลืได้ตั้งแต่เหลืองอ่อน เหลืองทอง เขียวอ่อน เขียวเข้ม จนถึงสีน้ำตาล โดยใช้สารช่วยข้อมลื เช่น สารส้ม น้ำปูนใส น้ำขี้เถ้า น้ำมะขาม สามีเหล็ก จุนลื หรือหมักโคลนข้อมลืติดทั้งเส้นใหม่ เส้นผ้า และเรขอน ใช้ได้ดีทั้งกับงานผ้าทอมือและงานมัดข้อมลื เป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ชุมชน โดยเฉพาะในกลุ่มทอผ้า จังหวัดพิษณุโลกที่มีภูมิปัญญาและความสามารถในการทอผ้าอยู่แล้ว ได้ใช้ลืข้อมลืธรรมชาติที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะจากใบปืบ ที่ทำได้ง่ายในท้องถิ่น และมีเฉดลืสวยงาม

ผศ.ดร.อนงค์ กล่าวว่า ต้นปืบหรือต้นกาสลอล เป็นไม้มงคล อายุยืน มีกลิ่นหอมฟุ้ง และเป็นต้นไม้ประจำจังหวัดพิษณุโลก ในส่วนของดอก นอกจากจะมีกลิ่นหอม และนิยชมงเป็นชาแล้ว ทางสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ(วช.)



แก่กลุ่มทอผ้าบ้านนาเมือง อ.ชาติตระการ ซึ่งเป็นกลุ่มทอผ้าท้องถิ่นที่ทอผ้าลายดอกปืบ ซึ่งเป็นลายผ้าประจำจังหวัดพิษณุโลก ต่อไป.