



รายงานผลการดำเนินงาน
โครงการที่เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วม
ในการบริหารราชการ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙

เรื่อง

เทคโนโลยีการผลิตเส้นใยจากต้นดาหลาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบใน
อุตสาหกรรมการทอผ้า

ของ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรร้อยเอ็ด
สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๘

กรมวิชาการเกษตร

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รายงานผลการดำเนินงานโครงการที่เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารราชการ

เรื่อง เทคโนโลยีการผลิตเส้นใยจากต้นดาหลาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการทอผ้า

ปีงบประมาณ ๒๕๕๙

สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๘

ดาหลาเป็นพืชที่มีศักยภาพในการผลิตเส้นใยเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมสิ่งทอ วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัยนี้เพื่อพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตเส้นใยดาหลาจากส่วนของลำต้นเพื่อเพิ่มมูลค่าสู่เกษตรกรในจังหวัดนราธิวาส จึงได้ดำเนินการวิจัยที่ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรหรือเสาะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส ระหว่างปี พ.ศ.๒๕๕๔-๒๕๕๘ ประกอบด้วย ๓ กิจกรรม คือการสำรวจข้อมูลพืชที่มีศักยภาพในพื้นที่จังหวัดนราธิวาส การพัฒนาเทคโนโลยีการแปรรูปดาหลาด้วยการสกัดเส้นใยเพื่อนำมาใช้เป็นวัตถุดิบในการทอผ้า และการขยายผลงานวิจัยเทคโนโลยีการผลิตเส้นใยดาหลาสู่เกษตรกร ผลการทดลอง พบว่า ดาหลาเป็นพืชที่มีศักยภาพสำหรับการเพิ่มมูลค่าและมีความเหมาะสมที่จะส่งเสริมแก่เกษตรกรในจังหวัดนราธิวาส โดยใช้ส่วนของลำต้นดาหลา ซึ่งเป็นวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรนำมาสร้างมูลค่าเพิ่มโดยการผลิตเส้นใยธรรมชาติเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมทอผ้า สำหรับการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตเส้นใยดาหลาพบว่า การใช้ส่วนของลำต้นดาหลาและในสารสกัดเส้นใยเป็นระยะเวลา ๖ วัน เป็นวิธีที่เหมาะสม เนื่องจากได้เส้นใยที่มีคุณสมบัติใกล้เคียงกับความต้องการของบริษัทผู้ประกอบการด้านการผลิตผ้าจากเส้นใยธรรมชาติและ การใช้เส้นใยจากส่วนแกนในของลำต้นดาหลาเป็นวิธีที่เหมาะสม เนื่องจากมีลักษณะของเส้นใยที่อ่อนนุ่มตรงตามความต้องการของผู้ประกอบการ จากนั้นได้นำเทคโนโลยีการผลิตเส้นใยดาหลาที่ได้จากการวิจัยไปขยายผลสู่เกษตรกรในรูปแบบของการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ โดยเกษตรกรต้นแบบที่ผ่านการฝึกอบรมแล้วได้รวมกลุ่มกันจัดตั้งเป็นกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกดาหลาเพื่อตัดต้นจำหน่าย และกลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตเส้นใยดาหลา เพื่อจำหน่ายเส้นใยให้กับผู้ประกอบการ โดยผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมการทอผ้า ได้นำเส้นใยดาหลาไปใช้ในการผลิตผ้าทอจากเส้นใยธรรมชาติที่มีส่วนผสมของเส้นใยดาหลา เป็นการช่วยสร้างเอกลักษณ์ของผลิตภัณฑ์สิ่งทอของประเทศไทย สามารถส่งออกยังต่างประเทศได้ในราคาที่สูงขึ้นไป จึงได้ดำเนินการ โครงการเปิดโอกาสให้ประชาชนมีส่วนร่วม เรื่อง “ เทคโนโลยีการผลิตเส้นใยดาหลาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการทอผ้า” เพื่อศึกษาว่าเกษตรกรมีความพึงพอใจเทคโนโลยีการผลิตเส้นใยดาหลา ที่เจ้าหน้าที่จากศวพ.รือเสาะ ได้ไปถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี และเกษตรกรมีปัญหา/ข้อเสนอนแนะ และต้องการให้ ศวพ.รือเสาะ ถ่ายทอดเทคโนโลยีเพิ่มเติมด้านใดบ้าง เพื่อนักวิจัยจะได้นำไปใช้เป็นข้อมูล ในการวางแผนและปรับแผนงานวิจัยให้เหมาะสมต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อสำรวจความพึงพอใจและทราบปัญหาในการใช้เทคโนโลยีและปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับ/ไม่ยอมรับเทคโนโลยีการผลิตเส้นใยตาหลาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการทอผ้า
2. เพื่อให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินงานโครงการการมีส่วนร่วมของประชาชนเรื่องเทคโนโลยีการผลิตเส้นใยตาหลาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการทอผ้า เพื่อจะได้ใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนและปรับแผนงานวิจัยให้เหมาะสม

สถานที่ดำเนินการ

1. สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๘ จังหวัดสงขลา
2. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรรือเสาะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส

ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๕๘ – ๒๕๕๙ (๑ ตุลาคม ๒๕๕๘ – ๓๐ กันยายน ๒๕๕๙)

คณะผู้ดำเนินงาน

1. คณะทำงานโครงการการมีส่วนร่วมกับประชาชน เรื่อง เทคโนโลยีการผลิตเส้นใยตาหลาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการทอผ้า
2. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส

ขั้นตอนและวิธีการดำเนินการ

1. ดำเนินการตามขั้นตอนการปฏิบัติงาน ๑-๕ ของระดับขั้นความสำเร็จ (Milestone) ซึ่งกำหนดไว้ในรายละเอียดตัวชี้วัดตามกรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการของหน่วยงานระดับสำนัก/สถาบัน/กอง กรมวิชาการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙ หน้า ๕๙ ถึงหน้า ๖๘ โดยการดำเนินโครงการการมีส่วนร่วมระหว่างประชาชนกับภาครัฐ มีการปรึกษาหารือร่วมวางแผน / การปฏิบัติการร่วมดำเนินกิจกรรมโครงการ
2. ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการโครงการฯ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๑)

ผลการดำเนินงาน

1. สืบเนื่องจากในปีงบประมาณ ๒๕๕๘ สวพ.๘ ได้ดำเนินการโครงการที่เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารราชการ โดยได้มีการสอบถามความคิดเห็นของเกษตรกรผู้ที่เข้าร่วมโครงการในหัวข้อเทคโนโลยีการแปรรูปมุ้งคลุมในพื้นที่ภาคใต้ตอนล่าง พบว่าเกษตรกรมีความสนใจในเรื่องการแปรรูปผลิตผลทางการเกษตรเพื่อจะได้เป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร ซึ่งบางครั้งอาจจะอยู่ในสถานะที่ราคา

ตกต่ำ เพื่อจะได้เพิ่มรายได้และลดรายจ่ายในครัวเรือนของเกษตรกร ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ จึงได้นำเทคโนโลยีการผลิตเส้นใยตาหมาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการทอผ้า เนื่องจากเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดนราธิวาสปลูกต้นตาหมาทุกครัวเรือนอยู่แล้ว จึงเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มในการใช้วัสดุที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด และเป็นการเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรอีกด้วย

สรุปปัญหาที่พบ

๑. เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่นิยมปลูกตาหมาเพื่อจำหน่ายดอกและปลูกเป็นพืชแซมในแปลงพืชหลัก เมื่อตัดดอกตาหมาขายแล้วเกษตรกรจะตัดต้นตาหมาทิ้ง เพื่อให้ตาหมาแตกหน่อใหม่ และไม่ได้นำต้นตาหมาที่ตัดทิ้งมาใช้ประโยชน์ และมีการเผาทำลายลำต้นที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์เป็นการทำลายสิ่งแวดล้อม

ข้อเสนอแนะ/ความต้องการของเกษตรกร

๑. ต้องการให้ สวพ.๘ จัดฝึกอบรมเรื่องการแปรรูปผลิตผลทางการเกษตรเพื่อที่จะได้เป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตผลทางการเกษตร เพื่อที่จะได้เพิ่มรายได้และลดรายจ่ายในครัวเรือนของเกษตรกร ดังนั้นในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ สวพ.๘ จึงได้ดำเนินการ ตามข้อเสนอแนะของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการที่เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารราชการ โดยได้นำไปเสนอให้ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรรือเสาะ จัดหลักสูตรการฝึกอบรมเทคโนโลยีการผลิตเส้นใยตาหมาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการทอผ้า โดยได้รับการอนุมัติจากผู้บริหาร และได้ดำเนินการฝึกอบรม ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรรือเสาะ เมื่อวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๙ โดย นางดาริกา ดาวจันอัด นักวิชาการเกษตรชำนาญการ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรรือเสาะ

ซึ่งจากข้อเสนอแนะของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ พบว่าเกษตรกรต้องการให้ สวพ.๘ ดำเนินการฝึกอบรมเรื่องการแปรรูปผลิตผลทางการเกษตร ดังนั้นในปีงบประมาณ ๒๕๕๙ สวพ.๘ จึงได้ดำเนินการ ตามข้อเสนอแนะของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการที่เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการปฏิบัติราชการ โดยทาง สวพ.รือเสาะ ได้ดำเนินการจัดหลักสูตรฝึกอบรม เรื่อง เทคโนโลยีการผลิตเส้นใยตาหมาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการทอผ้า โดยได้รับการอนุมัติจากผู้บริหาร และได้ดำเนินการฝึกอบรม ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรรือเสาะ และมีการต่อยอดขยายผลไปจนสามารถรวมกลุ่มเกษตรกร จัดทะเบียนวิสาหกิจชุมชน ชื่อ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตเส้นใยตาหมาบ้านนาโอน ที่ตั้ง: เลขที่ ๗๖ หมู่ที่ ๘ ตำบลรือเสาะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส รหัสทะเบียน ๕-๙๖-๐๖-๐๑/๑-๐๐๓๔

ภาพประกอบการจัดกิจกรรม



ภาพที่ ๑ การฝึกอบรมฝึกอบรมเทคโนโลยีการผลิตเส้นใยจากตาลเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการทอผ้า



ภาพที่ ๒ เกษตรกรฝึกการสกัดเส้นใยจากตาล



ภาพที่ ๓ เกษตรกรเตรียมจัดตั้งพื้นที่สำหรับวิสาหกิจชุมชน



ภาพที่ ๔ เจ้าหน้าที่ถ่ายทอดและให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดตั้งวิสาหกิจชุมชน



ภาพที่ ๕ กลุ่มเกษตรกรร่วมฟังแลกเปลี่ยนความรู้เรื่องการจัดตั้งวิสาหกิจชุมชน



ภาพที่ ๖ หนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชน

ผลการสำรวจความพึงพอใจของเกษตรกร

จากการสำรวจความพึงพอใจของเกษตรกร จำนวน ๕๐ ราย ที่มีต่อความพึงพอใจในการให้บริการวิชาการเรื่อง เทคโนโลยีการผลิตเส้นใยดาหลาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการทอผ้า ของศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรรือเสาะ โดยมีตัวแทนเกษตรกรจำนวน ๕๐ คน จากพื้นที่ในจังหวัดนราธิวาส การลงคะแนนจัดเป็น ๕ ระดับ (๕ = พอใจมาก ๔= พอใจ ๓= พอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ๒= ไม่พอใจ ๑= ไม่พอใจมาก)

ผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ มีรายละเอียดดังนี้

ข้อมูลทั่วไปของผู้เข้าร่วมโครงการ

ผู้เข้าร่วมโครงการเป็นหญิงร้อยละ 50.0 ชาย ร้อยละ 50.0 ส่วนใหญ่มีอายุ 51-60 ปี ร้อยละ 52.0 รองลงมา คือ 41-50 ปี และ 31-40 ปี ร้อยละ 30.0 และ 16.0 ตามลำดับ ประกอบอาชีพเกษตรกรร้อยละ 96.0 และอื่นๆ (ไม่ได้ประกอบอาชีพ) ร้อยละ 4.0 ผู้เข้าร่วมโครงการส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับประถมศึกษา ร้อยละ 72.0 รองลงมา (ไม่ได้เรียน) และมีมัธยมศึกษา ร้อยละ 18.0 และ 10.0 ตามลำดับ (ตารางที่ 1 ภาคผนวก)

ความพึงพอใจของผู้ร่วมโครงการต่อการดำเนินงาน

การประเมินระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ แบ่งเป็น 3 ด้านด้วยกัน คือ

1.ด้านการดำเนินงานของเจ้าหน้าที่ พบว่า ผู้เข้าร่วมโครงการ มีความพึงพอใจ ต่อการตรงเวลานัดหมายของเจ้าหน้าที่ อยู่ที่ระดับพอใจร้อยละ 60.0 รองลงมาระดับพอใจมาก ร้อยละ 38.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 2.0 เจ้าหน้าที่ที่มีความโปร่งใสไม่เลือกปฏิบัติ มีความพึงพอใจอยู่ที่ระดับพอใจร้อยละ 56.0 รองลงมาระดับพอใจมาก ร้อยละ 40.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 4.0 เจ้าหน้าที่มีกระตือรือร้นในการให้บริการ มีความพึงพอใจอยู่ที่ระดับพอใจร้อยละ 54.0 รองลงมา ระดับพอใจมาก ร้อยละ 46.0 เจ้าหน้าที่มีความรู้ประสบการณ์ สามารถตอบคำถามให้คำแนะนำได้ อย่างชัดเจนและเข้าใจง่าย มีความพึงพอใจอยู่ที่ระดับพอใจมาก ร้อยละ 48.0 รองลงมา ระดับพอใจ ร้อยละ 44.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 8.0 เจ้าหน้าที่มีมนุษยสัมพันธ์ดี ยิ้มแย้ม แจ่มใส เป็นกันเอง มีความพึงพอใจอยู่ที่ระดับพอใจ ร้อยละ 50.0 รองลงมาระดับพอใจมาก ร้อยละ 44.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 6.0 เจ้าหน้าที่มีการติดตามประเมินผลงานอย่างสม่ำเสมอ มีความพึงพอใจอยู่ที่ระดับพอใจร้อยละ 56.0 รองลงมาระดับพอใจมาก ร้อยละ 28.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 16.0 การชี้แจงของเจ้าหน้าที่ใช้ภาษาที่เข้าใจง่าย มีความพึงพอใจอยู่ที่ระดับพอใจร้อยละ 60.0 รองลงมาระดับพอใจ ร้อยละ 30.0และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 10.0

2.ด้านคุณภาพในการดำเนินงาน พบว่า ผู้เข้าร่วมโครงการ มีความพึงพอใจต่อความถูกต้องของข้อมูล ระดับพอใจมากร้อยละ 52.0 รองลงมาระดับพอใจ ร้อยละ 42.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 6.0 มีความพึงพอใจต่อความรวดเร็วในการดำเนินงาน ระดับพอใจร้อยละ 52.0 รองลงมาระดับพอใจมาก ร้อยละ 42.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 6.0 มีความพึงพอใจต่อการแก้ปัญหาในการดำเนินงาน ระดับพอใจร้อยละ 54.0 รองลงมาระดับพอใจ ร้อยละ 42.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 4.0

3.ด้านการถ่ายทอดเทคโนโลยี พบว่า ผู้เข้าร่วมโครงการ มีความพึงพอใจ ต่อวิธีการแปรรูปที่ได้รับการถ่ายทอดว่าตรงตามความต้องการ อยู่ที่ระดับพอใจร้อยละ 60.0 รองลงมาระดับพอใจมาก ร้อยละ 34.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 6.0 มีความพึงพอใจ ต่อการถ่ายทอดความรู้ของวิทยากร อยู่ที่ระดับพอใจร้อยละ 52.0 รองลงมาระดับพอใจมาก ร้อยละ 40.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 8.0 มีความพร้อมของวัสดุอุปกรณ์ในการอบรม อยู่ที่ระดับพอใจร้อยละ 58.0 รองลงมาระดับพอใจมาก ร้อยละ 32.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 10.0 มีความพึงพอใจต่อระยะเวลาในการอบรม อยู่ที่ระดับพอใจร้อยละ 58.0 รองลงมาระดับพอใจมาก ร้อยละ 34.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 8.0 มีความพึงพอใจต่อสถานที่ในการอบรม อยู่ที่ระดับพอใจร้อยละ 52.0 รองลงมาระดับพอใจมาก ร้อยละ 40.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 8.0 มีความพึงพอใจต่อการนำไปใช้ประโยชน์ของการอบรม อยู่ที่ระดับพอใจร้อยละ 60.0 รองลงมาระดับพอใจมาก ร้อยละ 36.0 และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 4.0 และมีความพึงพอใจต่อการสามารถนำไปประกอบอาชีพเสริมสร้างรายได้/ลดรายจ่าย หลังจากฝึกอบรม อยู่ที่ระดับพอใจร้อยละ 52.0 รองลงมาระดับพอใจมาก ร้อยละ 44.0และพอใจน้อยจนเกือบไม่พอใจ ร้อยละ 4.0 (ตารางที่ 2 ภาคผนวก)

ข้อเสนอแนะและความต้องการของเกษตรกร

1.จุดเด่นที่ประทับใจ

1.1 ผู้เข้าร่วมโครงการต้องการให้ สวพ.8 จัดให้มีโครงการในลักษณะนี้ อย่างต่อเนื่อง เพราะเป็นโครงการที่ดีสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้ เพื่อลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน และสามารถนำไปเป็นอาชีพเสริมได้

1.2 เจ้าหน้าที่ให้บริการด้านความรู้เข้าใจง่าย ไม่ซับซ้อน ให้การต้อนรับอย่างดีเยี่ยม

2. ข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงการดำเนินงาน

2.1 เกษตรกรต้องการให้ สวพ.8 จัดฝึกอบรมเกษตรกร ในเรื่องการแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรเพื่อจะได้เป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร ซึ่งบางครั้งอาจจะอยู่ในสถานะที่ราคาตกต่ำ เพื่อจะได้เพิ่มรายได้และลดรายจ่ายในครัวเรือนของเกษตรกร

2.2 ต้องการให้มีระยะเวลาการฝึกอบรมเพิ่มขึ้น

.....

สรุปผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดของโครงการ

ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการที่เปิดโอกาสให้ประชาชนมีส่วนร่วม
เรื่อง เทคโนโลยีการผลิตเส้นใยจากต้นดาหลาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการทอผ้า

ตัวชี้วัดที่ 1 ร้อยละของระดับความพึงพอใจของเกษตรกร

เกณฑ์การให้คะแนน กำหนดเป็นร้อยละ (%) แบ่งเกณฑ์การให้คะแนนเป็น 5 ระดับ พิจารณาจากความพึงพอใจของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ที่สามารถดำเนินการตามแผนปฏิบัติการโครงการฯ

ระดับ คะแนน	ความพึงพอใจของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ และสามารถดำเนินการตามแผนฯ (ร้อยละ)				
	65	70	75	80	85
1	✓				
2		✓			
3			✓		
4				✓	
5					✓

ผลการสำรวจความพึงพอใจที่มีต่อเทคโนโลยีการผลิตเส้นใยจากต้นดาหลาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการทอผ้า อยู่ที่คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 93.53 อยู่ในระดับคะแนน 5

ข้อเสนอแนะ/ข้อพิจารณา

จากการดำเนินงานโครงการที่เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารราชการ เรื่อง “เทคโนโลยีการผลิตเส้นใยจากต้นดาหลาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการทอผ้า” พบว่าเกษตรกรมีความสนใจในเรื่องการแปรรูปผลิตผลทางการเกษตร เพื่อจะได้เป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร ได้นำวัสดุที่มีอยู่ในท้องถิ่นมาเพิ่มมูลค่า เพื่อจะได้เพิ่มรายได้และลดรายจ่ายในครัวเรือนของเกษตรกร ซึ่ง สวพ.ร้อยเอ็ด เสนอผู้บริหารของสวพ.8 เพื่อจะได้ใช้เป็นข้อมูลในการดำเนินงานตามภารกิจหลักที่รับผิดชอบของ สวพ.8 ในปีงบประมาณ 2560 ต่อไป

ภาคผนวก

ตารางที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้รับบริการ

ลำดับที่	รายการ	ร้อยละ
1	เพศ	
	หญิง	50.00
	ชาย	50.00
2	อายุ	
	ต่ำกว่า 20 ปี	0.0
	20-30 ปี	2.0
	31-40 ปี	16.0
	41-50 ปี	30.0
	51-60 ปี	52.0
	มากกว่า 60 ปี	0.0
3	อาชีพ	
	เกษตรกร	96.0
	เจ้าของกิจการ	0.0
	รับราชการ	0.0
	อื่นๆ	4.0
4	การศึกษา	
	ประถมศึกษา	72.0
	มัธยมศึกษา	10.0
	ปริญญาตรี	0.0
	สูงกว่าปริญญาตรี	0.0
	อื่นๆ(ไม่ได้เรียน)	18.0

ตารางที่ 2 ความพึงพอใจของผู้ร่วมโครงการต่อการดำเนินงาน

รายละเอียดการให้บริการ	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)					
	พอใจ มาก	พอใจ	พอใจน้อย จน เกือบจะ ไม่พอใจ	ไม่ พอใจ	ไม่ พอใจ มาก	ไม่แสดง ความคิดเห็น
๑.ด้านการดำเนินการของเจ้าหน้าที่						
๑.๑ เจ้าหน้าที่มาตรงเวลาตามที่นัดหมาย	๓๘.๐๐	๖๐.๐๐	๒.๐๐	-	-	-
๑.๒ เจ้าหน้าที่มีความโปร่งใส ไม่เลือกปฏิบัติ	๔๐.๐๐	๕๖.๐๐	๔.๐๐	-	-	-
๑.๓ เจ้าหน้าที่มีความกระตือรือร้นในการให้บริการ	๔๖.๐๐	๕๔.๐๐	-	-	-	-
๑.๔ เจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ประสบการณ์สามารถตอบคำถาม/ ให้คำแนะนำได้อย่างชัดเจน และเข้าใจง่าย	๔๘.๐๐	๔๔.๐๐	๘.๐๐	-	-	-
๑.๕ เจ้าหน้าที่มีมนุษยสัมพันธ์ดี ยิ้มแย้ม แจ่มใส เป็นกันเอง	๔๔.๐๐	๕๐.๐๐	๖.๐๐	-	-	-
๑.๖ เจ้าหน้าที่มีการติดตามประเมินผลงานอย่างสม่ำเสมอ	๒๘.๐๐	๕๖.๐๐	๑๖.๐๐	-	-	-
๑.๗ การชี้แจงของเจ้าหน้าที่ใช้ภาษาที่เข้าใจง่าย	๓๐.๐๐	๖๐.๐๐	๑๐.๐๐	-	-	-
๒. ด้านคุณภาพในการดำเนินงาน						
๒.๑ ความถูกต้องของข้อมูล	๕๒.๐๐	๔๒.๐๐	๖.๐๐	-	-	-
๒.๒ ความรวดเร็วในการดำเนินการ	๔๒.๐๐	๕๒.๐๐	๖.๐๐	-	-	-
๒.๓ สามารถแก้ปัญหาในการดำเนินการได้	๔๒.๐๐	๕๔.๐๐	๔.๐๐	-	-	-
๓. ด้านการถ่ายทอดเทคโนโลยี						
๓.๑ วิธีการแปรรูปตรงตามความต้องการ	๓๔.๐๐	๖๐.๐๐	๖.๐๐	-	-	-
๓.๒ การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากรเข้าใจง่าย	๔๐.๐๐	๕๒.๐๐	๘.๐๐	-	-	-
๓.๓ ความพร้อมของวัสดุอุปกรณ์ในการอบรม	๓๒.๐๐	๕๘.๐๐	๑๐.๐๐	-	-	-
๓.๔ ระยะเวลาในการฝึกอบรมมีความเหมาะสม	๓๔.๐๐	๕๘.๐๐	๘.๐๐	-	-	-
๓.๕ สถานที่ในการอบรมมีความเหมาะสม	๔๐.๐๐	๕๒.๐๐	๘.๐๐	-	-	-
๓.๖ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้	๓๖.๐๐	๖๐.๐๐	๔.๐๐	-	-	-
๓.๗ สามารถทำเป็นอาชีพเสริมสร้างรายได้/ลดรายจ่าย	๔๔.๐๐	๕๒.๐๐	๔.๐๐	-	-	-
เฉลี่ย	๓๙.๔๑	๕๔.๑๒	๖.๔๗	-	-	-

.....

ตารางที่ ๓ รายชื่อเกษตรกรที่เข้าร่วมฝึกอบรมเทคโนโลยีการผลิตเส้นใยจากต้นดาหลาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบ

ในอุตสาหกรรมการทอผ้า

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่
๑	นางเนาะ มะเซ็ง	๕ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๒	นายบุรฮานุดิง สาแม	๖/๑ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๓	นายมีลี ยูเปาะนะ	๔ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๔	นางสาวมารีเยาะ อีแตมาโมง	๑๑ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๕	นางสาวคอดียะ เจ๊ะแวมือเราะ	๙/๕ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๖	นายยูโซะ กำปงบลูกา	๑๐๐/๑ ม.๓ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๗	นางสาวยะ ยูเปาะนะ	๑๑/๓ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๘	นายสอเร ยูเปาะนะ	๑๑/๒ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๙	นางสาวแมะ ยูเปาะนะ	๑๑/๑ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๑๐	นายอาแว ตาเย๊ะ	๑๑/๓ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๑๑	นางรอฟีอะ สาแม	๒/๑ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๑๒	นางรุฮานา อีแตตีแม	๔๐/๑ ม.๒ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๑๓	นางสาวซูไฮลา วาบู	๙/๒ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๑๔	นายมะหามะมิง หะยีเจ๊ะแ	๙/๒ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๑๕	นางสาวรอฮือหนะ อีแตมาโมง	๔๕ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๑๖	นางเซาเตาะ อีแตมาโมง	๙ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๑๗	นางสาวสุรียนี ยามา	๔๗/๕ ม.๒ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๑๘	นางสาวลาตีฟา ยูนู	๕๑/๑ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๑๙	นางสาวอาตีเก๊ะ มอลอ	๕๑ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๒๐	นางสาวดอซ็อม๊ะ เต๊ะมาลอ	๕๐ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๒๑	นางสาวมายีตะ ยูนู	๕๐/๓ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๒๒	นางสาวนารีมาศ แซะ मामุ	๑๓/๕ ม.๘ ต.เวียง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๒๓	นายอัมมุง เซะ	๘๑ ม.๗ ต.สาวอ อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๒๔	นายอับดุลเลาะ เดบ็อง	๑๕/๑ ม.๕ ต.บาตง อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๒๕	นางสาวกาณีมะ กะตะแซ	๗๔/๑ ม.๔ ต.รือเสาะออก อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๒๖	นางสาวอาตือเก๊ะ ยูโซะ	๗๔/๒ ม.๔ ต.รือเสาะออก อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๒๗	นางสาวฝ่าตีมะ สะหะ	๓๘/๑ ม.๔ ต.รือเสาะออก อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๒๘	นางสาวยาลีฮัน วาเต็ง	๕๔/๒ ม.๔ ต.รือเสาะออก อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๒๙	นางอาซ็อเราะ วาเลาะ	๗๔/๓ ม.๔ ต.รือเสาะออก อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๓๐	นางแมะ มาสยี	๕๕ ม.๔ ต.รือเสาะออก อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่
๓๑	นายเต๊ะแวง นะอิง	๕๔ ม.๔ ต.รือเสาะออก อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๓๒	นายบือดอเลาะ ยีเลาะ	๒๔๓/๕ ม.๑๐ ต.รือเสาะ อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๓๓	นางสาวปิ่นส โบ	๙๐ ม.๓ ต.รือเสาะ อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๓๔	นายตาละ เวาะโซ๊ะ	๕๖/๗ ม.๓ ต.รือเสาะ อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๓๕	นายมุฮำหมัด บือซา	๔๕/๑ ม.๓ ต.รือเสาะ อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๓๖	นายอิสมาแอ ดุสุ	๖๐ ม.๕ ต.สามัคคี อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๓๗	นายอุสมาน ลือโมะ	๙๔ ม.๗ ต.ลาโละ อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๓๘	นางสาวรอฮานา ยูโซ๊ะ	๒/๑ ม.๓ ต.รือเสาะ อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๓๙	นางสาวการ์หิมะ ยูโซ๊ะ	๑๘ ม.๓ ต.รือเสาะ อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๔๐	นายแหวมะ หามะ	๒๔๖ ม.๑๐ ต.รือเสาะ อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๔๑	นายอับดุลเลาะ กาซอ	๒๖๖/๑ ม.๑๐ ต.รือเสาะ อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๔๒	นายอับดุลขอมะ วอเต๊ะ	๒๙๔/๑ ม.๑๐ ต.รือเสาะ อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๔๓	นายปะตี้ะ แวหะมะ	๗/๒ ม.๔ ต.รือเสาะ อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๔๔	นายอับดุลคีอราณี มะไล๊ะ	๑๒/๑ ม.๗ ต.ศรีสาคร อ.ศรีสาคร จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๔๕	นางสาวคอดีเยาะ สาماعيلะ	๑๗๙ ม.๗ ต.ศรีสาคร อ.ศรีสาคร จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๔๖	นายอุเซง เจะโซ๊ะ	๑๗๙ ม.๗ ต.ศรีสาคร อ.ศรีสาคร จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๔๗	นายสรรอนิง แมะเตะ	๑๕๗ ม.๗ ต.ศรีสาคร อ.ศรีสาคร จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๔๘	นางสาวรอปิยะห์ ดารี	๑๒๕ ม.๗ ต.ศรีสาคร อ.ศรีสาคร จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๔๙	นางสาวสาดิเราะ สาماعيلะ	๑๘๐ ม.๗ ต.ศรีสาคร อ.ศรีสาคร จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐
๕๐	นางสาวรอซี้ดะห์ สีแตบแล	๑๒๙ ม.๗ ต.ศรีสาคร อ.ศรีสาคร จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐

.....

**ผลการวิเคราะห์แนวทาง/แผนการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วมภาคประชาชน
ในปีงบประมาณ 2559 เพื่อใช้ในการดำเนินงานในปีงบประมาณ 2560
สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 8**

1. มีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับการดำเนินโครงการในพื้นที่ โดยมีข้อเสนอแนะ ดังนี้

1.1. ต้องการให้สวพ.8 จัดให้มีโครงการในลักษณะนี้ อย่างต่อเนื่อง เพราะเป็นโครงการที่ดี สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้ เพื่อลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน และสามารถนำไปเป็นอาชีพเสริมได้

1.2. ช่วยหาแนวทางและวิธีการในการพัฒนาเครื่องมือที่จะนำมาใช้ในการแปรรูปการผลิตเส้นใยดกหลายเพื่อให้เกษตรกรสามารถลดระยะเวลาและลดขั้นตอนการผลิตให้ได้เร็วขึ้น

1.3. ต้องการให้มีระยะเวลาการฝึกอบรมที่เพิ่มขึ้น

1.4. ขอให้หน่วยงานมีการประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ ให้กว้างขวาง ทัวถึง ครอบคลุมพื้นที่ภาคใต้ และผู้ใช้ประโยชน์ทุกภาคส่วนเพิ่มขึ้น

1.5. ให้ความรู้เรื่องเทคโนโลยีการแปรรูปต้นดาหลายด้วยการสกัดเส้นใยเพื่อนำมาใช้เป็นวัตถุดิบในการทอผ้าอย่างถูกต้อง

1.6. เจ้าหน้าที่และเกษตรกรได้พบปะแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ ปัญหาและข้อคิดเห็นอย่างสม่ำเสมอ

2. จากการดำเนินงานโครงการที่เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารราชการ เรื่อง “เทคโนโลยีการแปรรูปต้นดาหลายด้วยการสกัดเส้นใยเพื่อนำมาใช้เป็นวัตถุดิบในการทอผ้า” พบว่าเกษตรกรมีความสนใจในเรื่องของการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร เพื่อเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร รวมถึงพัฒนาด้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพดี และมีความสนใจในเรื่องของการผลิตพืชเสริมรายได้อื่นๆ ที่มีการดูแลจัดการง่ายไม่ยุ่งยาก สามารถสร้างรายได้และลดรายจ่ายในครัวเรือนของเกษตรกรได้มากยิ่งขึ้น ซึ่ง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรร้อยเอศ เสนอผู้บริหารของ สวพ.8 เพื่อจะได้ใช้เป็นข้อมูลในการดำเนินงานตามภารกิจหลักที่รับผิดชอบของ สวพ.8 ในปีงบประมาณ 2560 ต่อไป

.....