

ข่าวประจำวันพฤหัสบดีที่ 12 พฤศจิกายน พ.ศ.2558

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ

สวทช.โชว์ถั่วเขียวพันธุ์ใหม่ เมล็ดโต 300 กก.ต่อไร่



หลังจากใช้เวลาพัฒนาสายพันธุ์ถั่วเขียวของไทย มาานานร่วม 10 ปี ในที่สุดงานวิจัยของมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ได้สายพันธุ์ถั่วเขียวใหม่เพิ่มขึ้นมาถึง 6 สายพันธุ์ ให้ผลผลิตสูงถึงไร่ละ 300 กก.

ดร.ทวีศักดิ์ กอนันต์กุล ผอ.สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เผยว่า จากการที่ สวทช.ได้สนับสนุนเงินทุนในโครงการส่งเสริมกลุ่มนักวิจัยอาชีพให้กับ ศ.ดร.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์ ภาควิชาปรับปรุง พันธุ์พืช คณะเกษตร มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ กำแพงแสน เพื่อดำเนินการพัฒนาสายพันธุ์ถั่วเขียวไทยมาตั้งแต่ปี 2548-2558 ขณะนี้การวิจัยประสบความสำเร็จ ได้ ถั่วเขียวสายพันธุ์ใหม่มาทั้งสิ้น 6 สายพันธุ์



มีลักษณะเด่น เพาะปลูกง่าย ดูแลง่าย มีความต้านทานโรคใบจุด โรคราแป้ง อายุการเก็บเกี่ยว 65-70 วัน ให้ผลผลิตเมล็ดโตกว่าพันธุ์ทั่วไป 250-300 กก.ต่อไร่ ในขณะที่พันธุ์ทั่วไปในปัจจุบันได้ผลผลิตสูงสุดไม่เกิน 200 กก.ต่อไร่ ที่สำคัญยังใช้น้ำน้อยจึงเหมาะสมที่จะเป็นพืชทางเลือกให้เกษตรกรปลูกทดแทนข้าวนาปรังในพื้นที่ประสบภัยแล้ง อีกทั้งยังสามารถตัดวงจรการ

ระบาดของศัตรูพืช ช่วยบำรุงรักษาความอุดมสมบูรณ์ของดิน ตรึงไนโตรเจนได้ดี สามารถใช้เป็นปุ๋ยพืชสดเพราะให้ปริมาณไนโตรเจนสูง

ผู้อำนวยการ สวทช.กล่าวอีกว่า ขณะนี้ สวทช.ได้มอบเมล็ดพันธุ์ถั่วเขียวใหม่ทั้ง 6 สายพันธุ์ จำนวน 1 ตัน ให้กับกรมส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมสหกรณ์ กรมวิชาการเกษตร และสถาบันการศึกษาในหลายพื้นที่ เพื่อนำไปขยายผลผลิตเป็นเมล็ดพันธุ์มอบให้กับเกษตรกร และนำไปทดสอบการปลูกว่า แต่ละพันธุ์มีความเหมาะสมกับพื้นที่ใดบ้าง โดยจะทดสอบในพื้นที่ศูนย์วิจัยพืชไร่ชัยนาท ศูนย์วิจัยพืชไร่นครสวรรค์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรพิษณุโลก ศูนย์วิจัยพืชไร่เพชรบูรณ์ และสหกรณ์การเกษตรแม่สอด จ.ตาก โดยจะเริ่มปลูกในเดือน ธ.ค.58 คาดว่าจะสร้างรายได้ให้เกษตรกร 800 ครอบครัว



“เมื่อขยายเมล็ดพันธุ์ได้เป็นจำนวนมากแล้ว จึงจะถ่ายทอดเทคโนโลยีการปลูกพร้อมสายพันธุ์ที่เหมาะสมให้เกษตรกรปลูกต่อไปในวงกว้าง คาดว่าในปี 2559 จะสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์สายพันธุ์ใหม่ร่วมกับกลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์จำนวน 500 ไร่ และขยายผลเมล็ดพันธุ์ดีให้เกษตรกรเป็นพื้นที่ 7,700 ไร่ โดยมีพื้นที่เป้าหมาย เช่น จ.เพชรบูรณ์ อุทัยธานี พิษณุโลก สระบุรี ลพบุรี นครสวรรค์ ชัยนาท อ่างทอง ราชบุรี นครปฐม กาญจนบุรี สุพรรณบุรี” ดร.ทวีศักดิ์ กล่าว