

สจล.ฟื้นพันธุ์ข้าวพื้นเมือง หนุนชุมชนทำแซะอนุรักษ์

● สจล.ใช้เวลากว่า 3 ปี อนุรักษ์ข้าวไร่
บรรพบุรุษใน อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ให้เป็น
พันธุ์ข้าวบริสุทธิ์ เผยให้ผลผลิตรวม 1 ตัน
แถมธาตุเหล็กสูง วางแผนขยายพันธุ์แจก
จ่ายเกษตรกร

อาจารย์ร่วมจิต นกเขา สำนัก
เทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยี
พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
(สจล.) วิทยาเขตชุมพร กล่าวถึงการสำรวจ
พันธุ์ข้าวท้องถิ่นใน ต.หินแก้ว อ.ท่าแซะ
จ.ชุมพร พบว่า มีข้าวอยู่ 9 สายพันธุ์ที่ปลูก
ในพื้นที่มากกว่า 30-40 ปี แบ่งเป็นข้าวเจ้า 7
สายพันธุ์ และข้าวเหนียว 2 สายพันธุ์ จึง
เก็บตัวอย่างมาทดลองปลูกเพื่อสร้างสาย
พันธุ์ที่บริสุทธิ์

ทีมงานใช้เวลาอยู่ 3 ปี เริ่มตั้งแต่การ
ปลูกและเลือกเก็บเฉพาะต้นที่มีลักษณะ
ดั้งเดิมของสายพันธุ์ ซึ่งนำมาปลูกหมุน

เวียนกระทั่งได้สายพันธุ์บริสุทธิ์ จากนั้น
ส่งตัวอย่างเมล็ดข้าวให้สถาบันอาหารแห่ง
ชาติตรวจสอบคุณสมบัติ ก็พบปริมาณธาตุ
เหล็กสูง อีกทั้งผลผลิตหลังเก็บเกี่ยวก็มาก
กว่า 1 ตันต่อไร่ ส่วนพันธุ์ข้าวเหนียวให้
ผลผลิตที่ 450-680 กิโลกรัมต่อไร่

ขณะนี้ทีมวิจัยจัดฝึกอบรมให้กลุ่ม
ผู้นำเกษตรกรของ อ.ท่าแซะ 25 คน เพื่อนำ
พันธุ์ข้าวทั้ง 9 สายพันธุ์กลับไปปลูกให้ถูก
หลักวิชาการ รวมทั้งเผยแพร่วิธีการผลิต
เมล็ดพันธุ์บริสุทธิ์ให้แก่ชุมชนต่อไป
นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
และมหาวิทยาลัยขอนแก่น ติดต่อขอรับ
เมล็ดพันธุ์ไปเพาะขยายพันธุ์เพื่อกระจาย
ให้เกษตรกรในพื้นที่ เช่นเดียวกับมหา
วิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
วิทยาเขตสุรินทร์ รับเมล็ดพันธุ์ไปทดลอง
ปลูกในรูปของเกษตรกรอินทรีย์