

## โครงการพัฒนาเครือข่ายวิจัยด้านการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน

โครงการพัฒนาเครือข่ายวิจัยด้านการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน มีวัตถุประสงค์เพื่อเข้าถึงองค์ความรู้ของเครือข่ายวิจัยในพื้นที่ภูเขาและนำมาต่อยอดปรับใช้กับพื้นที่สูงของไทย ทั้งในด้านการเพิ่มผลผลิตพืชและสัตว์ และกรอบแนวคิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยมุ่งเน้นการพัฒนาโครงการวิจัยร่วมกับสถาบันการศึกษาและสถานีวิจัยของภาครัฐในต่างประเทศ โดยมีผลการดำเนินงานประกอบด้วยการพัฒนาโครงการวิจัยร่วม The World Vegetables Centre (AVRDC) ในการทดสอบเมล็ดพันธุ์พืชกึ่งสูงและมะระที่มีคุณภาพปลอดเชื้อไวรัสที่ AVRDC ได้วิจัยและพัฒนามากกว่า 5 ปีมาปลูกทดสอบในพื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า และ ห้วยเขย่ง การพัฒนาโครงการวิจัยร่วมกับ The United Nations University เกี่ยวกับชุมชนต้นแบบที่อาศัยร่วมกับป่าไม้อย่างยั่งยืน รวมทั้งการนำองค์ความรู้เทคนิคการผลิตถั่วงอกและส้มจากสถานีวิจัยไม้ผลในประเทศญี่ปุ่นตอนกลาง (คินไซ) และตอนล่าง (คิวชู) มาประยุกต์ใช้ในงานวิจัยไม้ผลในพื้นที่โครงการหลวงและขยายผลโครงการหลวง

### ผลผลิตที่สำคัญ

1. การพัฒนาโครงการวิจัยร่วม The World Vegetables Centre ในการทดสอบเมล็ดพันธุ์พืชกึ่งสูงและมะระที่มีคุณภาพปลอดเชื้อไวรัสที่ AVRDC ได้วิจัยและพัฒนามากกว่า 5 ปีมาปลูกทดสอบในพื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวง
2. การพัฒนาโครงการวิจัยร่วมกับ The United Nations University เกี่ยวกับชุมชนต้นแบบที่อาศัยร่วมกับป่าไม้อย่างยั่งยืน
3. การนำเทคนิคการผลิตถั่วงอกและส้มจากสถานีวิจัยไม้ผลในประเทศญี่ปุ่นมาประยุกต์ใช้ในงานวิจัยไม้ผลในพื้นที่โครงการหลวงและขยายผลโครงการหลวง



(ก) เจ้าหน้าที่ สวพส. และ AVRDC ร่วมวางแผนการทดสอบมะระและพืชกึ่งสูง



(ข) การประชุมกับ United Nations University



(ค) เทคนิคการผลิตส้มในประเทศญี่ปุ่น

ภาพการพัฒนาเครือข่ายวิจัยด้านการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน