คำรับรองการปฏิบัติงาน
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง
(องค์การมหาชน)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

1. คำรับรองระหว่าง

นายธีระ วงศ์สมุทร	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	ผู้รับคำรับรอง
	และ	
นายปีติพงศ์ พึ่งบุญ ณ อยุธยา	ประธานกรรมการ	ผู้ทำคำรับรอง

2. คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2552 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2553

3. รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 ของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) กรอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน น้ำหนักตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน เป้าหมาย เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่น ๆ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้

4. ข้าพเจ้า นายธีระ วงศ์สมุทร รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในฐานะรัฐมนตรีผู้รักษาการตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้ง สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ได้พิจารณาและเห็นชอบกับแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 ของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) กรอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน น้ำหนัก ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน เป้าหมาย เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่น ๆ ตามที่กำหนดในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติงานของ นายปีติพงศ์ พึ่งบุญ ณ อยุธยา ประธานกรรมการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้

5. ข้าพเจ้า นายปีติพงศ์ พึ่งบุญ ณ อยุธยา ประธานกรรมการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงได้ทำความเข้าใจคำรับรองตาม 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติงานให้เกิดผลงานที่ดีตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน ตามที่ให้คำรับรองไว้

6. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติงานและเห็นพ้องกันแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

.....	.....
(นายธีระ วงศ์สมุทร)	(นายปีติพงศ์ พึ่งบุญ ณ อยุธยา)
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	ประธานกรรมการ
วันที่ 19 มีนาคม 2552	วันที่ 19 มีนาคม 2552

คำรับรองการปฏิบัติงาน
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง
(องค์การมหาชน)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

1. คำรับรองระหว่าง

นายปีติพงศ์ พึ่งบุญ ณ อยุธยา	ประธานกรรมการ	ผู้รับคำรับรอง
	และ	
นายสุทัศน์ ปลื้มปัญญา	ผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง	ผู้ทำคำรับรอง

2. คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2552 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2553

3. รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 ของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) กรอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน น้ำหนัก ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน เป้าหมาย เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่น ๆ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้

4. ข้าพเจ้า นายปีติพงศ์ พึ่งบุญ ณ อยุธยา ในฐานะประธานกรรมการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง ได้พิจารณาและเห็นชอบกับแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 ของ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) กรอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน น้ำหนัก ตัวชี้วัด ผลการปฏิบัติงาน เป้าหมาย เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่น ๆ ตามที่กำหนดในเอกสาร ประกอบท้ายคำรับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติงานของ นายสุทัศน์ ปลื้มปัญญา ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้

5. ข้าพเจ้า นายสุทัศน์ ปลื้มปัญญา ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตาม 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับประธานกรรมการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง ว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติงานให้เกิดผลงานที่ดีตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชนตามที่ให้คำรับรองไว้

6. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติงานและเห็นพ้องกันแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

.....	.....
(นายปีติพงศ์ พึ่งบุญ ณ อยุธยา)	(นายสุทัศน์ ปลื้มปัญญา)
ประธานกรรมการ	ผู้อำนวยการ
	สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง
วันที่ ....19...ธันวาคม...2552.....	วันที่ .....19 ธันวาคม 2552.....

แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

วัตถุประสงค์การจัดตั้ง (ตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งองค์การมหาชน)

- ส่งเสริม สนับสนุนการวิจัยและการพัฒนางานโครงการหลวง
- สนับสนุนการวิจัย รวบรวมและเก็บรักษานวัตกรรมใหม่ เสริมสร้างและรักษาภูมิปัญญาท้องถิ่น ตลอดจนรักษาคุณค่าของความหลากหลายทางชีวภาพบนพื้นที่สูง
- ส่งเสริมและประสานความร่วมมือกับมูลนิธิโครงการหลวง ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานของรัฐและสถาบันการศึกษาที่เกี่ยวข้อง และภาคเอกชนทั้งในประเทศและต่างประเทศในการศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาและการถ่ายทอดข้อมูลและเทคโนโลยีบนพื้นที่เหมาะสมสู่ชุมชน
- จัดให้มีการศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาและเผยแพร่ข้อมูลและสารสนเทศเกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างครบวงจร เช่น ด้านการผลิต การตลาด มาตรฐานผลิตภัณฑ์ การขนส่งสินค้า ตลอดจนเป็นศูนย์ประสานงานและส่งเสริมการดำเนินการดังกล่าว
- ร่วมมือและแลกเปลี่ยนการพัฒนาทางวิชาการด้านการวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงในระดับนานาชาติ
- ให้บริการด้านการให้คำปรึกษาและการให้บริการในด้านต่างๆที่เกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สูงที่ได้รับการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนา
- สนับสนุนและดำเนินการให้มีการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของสินค้า โครงการหลวงและสินค้าในโครงการของสถาบันจากหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งดำเนินการให้มีการจดทะเบียนสิทธิบัตร เครื่องหมายการค้าและทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- จัดแสดงนิทรรศการด้านการเกษตร ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ และด้านอื่นๆ ดำเนินการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวและพักผ่อนทางด้านการเกษตรและวัฒนธรรม รวมทั้งเป็นศูนย์เรียนรู้ทางการเกษตรและการอนุรักษ์พันธุ์พืช อันเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจการตามวัตถุประสงค์ของสถาบัน

อำนาจหน้าที่

- ถือกรรมสิทธิ์ มีสิทธิครอบครอง และมีทรัพยสิทธิต่างๆ
- ก่อตั้งสิทธิ หรือทำนิติกรรมทุกประเภทผูกพันทรัพย์สิน ตลอดจนทำนิติกรรมอื่นใดเพื่อประโยชน์ในการดำเนินกิจกรรมของสถาบัน
- จัดหาและให้ทุนเพื่อสนับสนุนการศึกษาวิจัย เพื่อการพัฒนาและการอนุรักษ์ฟื้นฟูพื้นที่สูง
- เข้าร่วมทุนกับนิติบุคคลอื่นในกิจการที่เกี่ยวกับวัตถุประสงค์ของสถาบัน
- จำหน่ายสินค้าหรือบริการที่ได้รับจากโครงการหลวงหรือโครงการของสถาบัน
- กู้ยืมเงินเพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ของสถาบัน
- ทำความตกลงและร่วมมือกับองค์การหรือหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศในกิจการที่เกี่ยวกับการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ของสถาบัน
- เรียกเก็บค่าธรรมเนียม ค่าบำรุง ค่าตอบแทน หรือค่าบริการในการดำเนินกิจการ
- กระทำการอื่นใดซึ่งจำเป็นหรือต่อเนื่องเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของสถาบัน

การเข้าร่วมทุนกับนิติบุคคลตาม 4 และการกู้ยืมเงินตาม 6 ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่คณะรัฐมนตรีกำหนด

วิสัยทัศน์

- มุ่งดำเนินงานวิจัยและพัฒนาเพื่อสนับสนุนงานโครงการหลวง และขยายผลงานโครงการหลวงเพื่อให้เกิดการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืนรวมทั้งเป็นแหล่งเรียนรู้พืชสวน ความหลากหลายทางชีวภาพ และแหล่งท่องเที่ยวการเกษตรที่มีคุณภาพระดับนานาชาติ

พันธกิจ

- ส่งเสริม สนับสนุน การวิจัยและพัฒนางานโครงการหลวง
- สนับสนุนการวิจัย รวบรวม รักษาและพัฒนาต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นรวมทั้งรักษาคุณค่าและสร้างประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพบนพื้นที่สูง
- ส่งเสริมและประสานความร่วมมือกับมูลนิธิโครงการหลวงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการวิจัย พัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้และพัฒนากระบวนการเรียนรู้ของชุมชน เพื่อให้ชุมชนมีความเข้มแข็งภายใต้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและสอดคล้องกับแนวทางของโครงการหลวง รวมทั้งการสนับสนุนกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนในการฟื้นฟูและรักษาสิ่งแวดล้อม
- จัดให้มีการศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาและเผยแพร่ข้อมูลและสารสนเทศเกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างครบวงจรตลอดจนเป็นศูนย์ประสานงานและส่งเสริมการดำเนินการดังกล่าว
- เสริมสร้างเครือข่ายความร่วมมือและแลกเปลี่ยนการวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงทั้งภายในและต่างประเทศ
- พัฒนาสวนเฉลิมพระเกียรติฯราชพฤกษ์ 2549 ให้เป็นแหล่งเรียนรู้พืชสวน ความหลากหลายทางชีวภาพ และแหล่งท่องเที่ยวที่มีคุณภาพ

การประเมินสำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ประกอบด้วย มิติ 4 ด้าน น้ำหนักรวมร้อยละ 100 ดังนี้

1. มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผลตามแผนปฏิบัติงาน ร้อยละ 55 //
2. มิติที่ 2 มิติด้านคุณภาพการให้บริการ ร้อยละ 10 /
3. มิติที่ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน ร้อยละ 10 /
4. มิติที่ 4 มิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์การ ร้อยละ 25 //

การประเมินสำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) คำนวณจากผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติ 4 ด้าน ดังนี้

ผลคะแนน	น้ำหนัก (%)	เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน				
		1	2	3	4	5
1. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านประสิทธิผลตามแผนปฏิบัติงาน	55	1	2	3	4	5
2. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านคุณภาพการให้บริการ	10	1	2	3	4	5
3. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน	10	1	2	3	4	5
4. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์การ	25	1	2	3	4	5
รวม	**100**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**

ตัวชี้วัดและเป้าหมายตามแผนปฏิบัติงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผลของการปฏิบัติงาน (ร้อยละ 55)													
1. ส่งเสริมสนับสนุนการวิจัยและการพัฒนางานโครงการหลวง		1.1 ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานตามโครงการวิจัยของสวพส.	5		-	-	-	1 (80%)	2 (85%)	3 (90%)	4 (95%)	5 (100%)	● - มีการจัดทำแผนงานแม่บทของงานวิจัย โดยระบุความคืบหน้าและผลผลิตของแต่ละปี อย่างน้อย 3 ปี เพื่อให้เป็นแนวทางในการกำหนดแผนงานต่อไปในอนาคต และสามารถทำให้ทราบถึงผลผลิตขั้นสุดท้ายที่จะได้รับหลังจากเสร็จสิ้นโครงการโดยสมบูรณ์ - ประเมินผลสำเร็จตามเป้าหมายของโครงการหลวงแต่ละโครงการ จำนวน 7 โครงการ ตามเอกสารแนบ - สวพส.จะกำหนดเป้าหมายที่บ่งชี้ความสำเร็จของแต่ละโครงการ ซึ่งสอดคล้องกับแผนแม่บทและนำรายละเอียดมาระบุใน KPI Template

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
2. สนับสนุนการวิจัย รวบรวมและเก็บรักษานวัตกรรมใหม่ เสริมสร้างและรักษาภูมิปัญญาท้องถิ่น ตลอดจนรักษาคุณค่าของความหลากหลายทางชีวภาพบนพื้นที่สูง		1.2 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามโครงการการฟื้นฟูภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการพัฒนางานหัตถกรรมในพื้นที่โครงการหลวงและโครงการขยายผลโครงการหลวง 1.2.1 ระดับความสำเร็จในการจัดทำแผนแม่บทการฟื้นฟูภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการพัฒนางานหัตถกรรมในพื้นที่โครงการหลวงและโครงการขยายผลโครงการหลวง	3		-	-	-	1	2	3	4	5	● - องค์ประกอบเชิงคุณภาพ ของแผนแม่บท 5 หัวข้อดังนี้ 1. แผนแม่บทระบุจำนวนและประเภทขององค์ความรู้ ว่าองค์ความรู้ที่จะเก็บมีเรื่องใด 2. องค์ความรู้ที่ระบุ จะครอบคลุมองค์ความรู้ทั้งหมดของทุกชนเผ่าที่อยู่ในขอบเขตของสถาบันฯ 3. นำองค์ความรู้ที่ระบุมาแบ่งระดับความเสี่ยงต่อการสูญหายเพื่อนำมากำหนดลำดับสำหรับการดำเนินการ 4. จัดทำแผนงานการจัดเก็บและถ่ายทอดองค์ความรู้โดยนำข้อมูลจาก ข้อ 1 2 และ 3 มาใช้แผนงานมีการกำหนดความคืบหน้าและผลผลิต

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
													ในการดำเนินงานแต่ละปี 5. จัดทำแผนปฏิบัติการปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 ที่ระบุผลผลิตความคืบหน้า สอดคล้องตามแผนงานแม่บท
		1.2.2 ระดับความสำเร็จในการการจัดเก็บองค์ความรู้ในปี 2553 (องค์ความรู้ด้านการทอผ้าของชาวไทลื้อ) เกณฑ์การให้คะแนน ระดับ 1 มีการจัดเก็บองค์ความรู้ด้านการทอ ได้ 2 เทคนิค และจัดเก็บตัวอย่างลายทอ จำนวน 1 ลายต่อเทคนิค ระดับ 2 มีการจัดเก็บองค์ความรู้ด้านการทอ ได้ 3 เทคนิค และจัดเก็บตัวอย่างลายทอ จำนวน 1 ลายต่อเทคนิค ระดับ 3 มีการจัดเก็บองค์ความรู้ด้านการทอ ได้ 4 เทคนิค และจัดเก็บตัวอย่างลายทอ จำนวน 1 ลายต่อเทคนิค	2		-	-	-	1	2	3	4	5	● - เป็นการจัดเก็บองค์ความรู้ด้านการทอ ซึ่งมีผลผลิตตามแผนงาน คือ เทคนิคการทอ 4 วิธี (จกยกดอก เกาะ และ ล้วง) และมีการจัดเก็บตัวอย่างลายทอจำนวน 1 ลายต่อเทคนิค

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
		ระดับ 4 มีการจัดเก็บองค์ความรู้ด้านการทอ ได้ 4 เทคนิค และจัดเก็บตัวอย่างลายทอ จำนวน 2 ลายต่อเทคนิค ระดับ 5 มีการจัดเก็บองค์ความรู้ด้านการทอ ได้ 4 เทคนิค และจัดเก็บตัวอย่างลายทอ จำนวน 3 ลายต่อเทคนิค											
		1.2.3 จำนวนผู้ที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ด้านหัตถกรรมแบบดั้งเดิม ผ่านเกณฑ์การประเมินผลของสวพส.	2	80	-	-	-	60	70	80	90	100	- เป็นการถ่ายทอดองค์ความรู้งานหัตถกรรมไทลื้อ
		1.2.4 ร้อยละของผู้ที่นำความรู้ไปใช้ประโยชน์	2		-	-	-	40	55	70	80	90	● - เป็นการประเมินร้อยละของผู้ที่นำความรู้ไปใช้ประโยชน์ เทียบกับผู้ที่ผ่านเกณฑ์การประเมินผล
		1.3 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามโครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากความหลากหลายทางชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นบนพื้นที่สูง											

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
		1.3.1 จำนวนผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่ได้จากการวิจัยในระดับห้องปฏิบัติการ เกณฑ์การให้คะแนน ระดับ 1 จำนวนผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่พร้อมจะนำไปพัฒนาเพื่อผลิตใช้งานจริง 1 ต้นแบบ ระดับ 2 จำนวนผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่พร้อมจะนำไปพัฒนาเพื่อผลิตใช้งานจริง 2 ต้นแบบ ระดับ 3 จำนวนผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่พร้อมจะนำไปพัฒนาเพื่อผลิตใช้งานจริง 3 ต้นแบบ ระดับ 4 จำนวนผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่พร้อมจะนำไปพัฒนาเพื่อผลิตใช้งานจริง 3 ต้นแบบ และมีรายงานการวิจัยผลิตภัณฑ์อื่นๆที่ผ่านการทดลอง และมีแนวทางการนำไปสร้างต้นแบบผลิตภัณฑ์ใหม่ 1 รายงาน	2		-	-	-	1	2	3	4	5	- ผลิตภัณฑ์ต้นแบบจากการวิจัยในระดับห้องปฏิบัติการ ได้แก่ (1) เจลรักษาสิว (2) เจล/ครีม รักษาโรคผิวหนังจากการติดเชื้อ และ (3) เจลรักษาโรคเริม

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมายปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
		ระดับ 5 จำนวนผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่พร้อมจะนำไปพัฒนาเพื่อผลิตใช้งานจริง 3 ต้นแบบ และมีรายงานการวิจัยผลิตภัณฑ์อื่นๆที่ผ่านการทดลอง และมีแนวทางการนำไปสร้างต้นแบบผลิตภัณฑ์ใหม่ 2 รายงาน											
		1.3.2 ผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่สามารถผลิตเพื่อนำไปใช้ประโยชน์หรือจำหน่ายเชิงพาณิชย์	3		-	-	-	X-4	X-3	X-2	X-1	X	- ค่า X เท่ากับ จำนวนผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่มีอยู่ก่อนปี 2553
		1.4 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามโครงการวิจัยการฟื้นฟูแหล่งอาหารและความหลากหลายทางชีวภาพของชุมชน											
		1.4.1 ร้อยละของชนิดพืชที่มีการรวบรวมในธนาคารพืชท้องถิ่นของชุมชน	2		-	-	N/A	80	90	100	100 +10%	100 +20%	- จำนวนเป้าหมายของแต่ละพื้นที่มีค่าเฉลี่ย คือ 15 ชนิด - ค่าที่นำมาประเมิน คือ ค่าเฉลี่ยของจำนวนพืชที่รวบรวมได้เทียบกับค่าเป้าหมาย (15 ชนิด)

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
		1.4.2 จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการปลูกพืชเพื่อฟื้นฟูแหล่งอาหารและความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ชุมชนและป่ารอบชุมชน	2		-	-	-	12	13	14	15	16	● - จำนวนพื้นที่ซึ่งดำเนินการสำเร็จและนำมาประเมินจะพิจารณาจากพื้นที่ซึ่งมีอัตราการรอดชีวิตของพืชประมาณ ร้อยละ 80
		1.4.3 จำนวนสมาชิกชุมชนที่ร่วมดำเนินการฟื้นฟูแหล่งอาหารและความหลากหลายทางชีวภาพ	2		-	-	-	150	200	250	300	350	- ในการดำเนินการต้องครอบคลุมพื้นที่ทั้ง 25 พื้นที่ หากดำเนินการไม่ครบทุกพื้นที่ จะพิจารณาปรับลดคะแนนพื้นที่ละ 0.5 คะแนน - ในการดำเนินการแต่ละพื้นที่ต้องมีสมาชิกชุมชนอย่างน้อย 10 ราย หากดำเนินการไม่ครบทุกพื้นที่ จะพิจารณาปรับลดคะแนนพื้นที่ละ 0.5 คะแนน
3. ส่งเสริมและประสานความร่วมมือกับมูลนิธิโครงการหลวง ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานของรัฐ และสถาบันการศึกษาที่เกี่ยวข้อง และ		1.5 จำนวนหน่วยงานภายนอกที่ให้ความร่วมมือกับสถาบัน(ในประเทศ)	2		-	-	-	2	3	4	5	6	- ประเมินจากจำนวนหน่วยงานที่ให้ความร่วมมือกับภารกิจขององค์การ เช่น มี MOU แผนงานร่วมกัน

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
ภาคเอกชนทั้งในประเทศและต่างประเทศในการศึกษาค้นคว้า วิจัย พัฒนาและการถ่ายทอดข้อมูลและเทคโนโลยีบนพื้นที่เหมาะสมสู่ชุมชน													
5. ร่วมมือและแลกเปลี่ยนการพัฒนาทางวิชาการด้านการวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงในระดับนานาชาติ		1.6 จำนวนหน่วยงานภายนอกที่ให้ความร่วมมือกับสถาบัน (ต่างประเทศ)	2		-	-	-	1	-	2	3	4	- โดยนับหน่วยงานต่างประเทศ / หน่วยงานระหว่างประเทศ ที่มีการร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกันตามภารกิจของสถาบันฯ - หากการร่วมมือนั้นเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้โดยมิได้มีการร่วมมือดำเนินการร่วมกัน นับเป็น 0.5 คะแนน ต่อ 1 หน่วยงาน

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
4. จัดให้มีการศึกษาค้นคว้า วิจัย พัฒนาและเผยแพร่ข้อมูลและสารสนเทศเกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างครบวงจร เช่น ด้านการผลิต การตลาด มาตรฐานผลิตภัณฑ์ การขนส่งสินค้าตลอดจนเป็นศูนย์ประสานงานและส่งเสริมการดำเนินการดังกล่าว		1.7 ระดับคะแนนของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการการพัฒนาระบบตลาดชุมชนบนพื้นที่สูง ระดับคะแนน = ผลรวมของ(ระดับคะแนนการดำเนินการตามแผนของแต่ละพื้นที่) (จำนวนพื้นที่ 12 พื้นที่) โดย ระดับคะแนนการดำเนินงานตามแผนงานของแต่ละพื้นที่กำหนดจากหัวข้อที่ดำเนินงานได้ 4 หัวข้อดังนี้ 1. จำนวนพื้นที่ที่มีการศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลด้านการผลิตและการตลาดร่วมกับชุมชนเพื่อกำหนดแนวทางการพัฒนาระบบตลาดในแต่ละพื้นที่ 2. จำนวนพื้นที่ขยายผลที่มีการวางแผนการผลิตและการตลาด 3. ร้อยละ 50 ของแผน ได้รับการปฏิบัติโดยเกษตรกร 4. ร้อยละ 50 ของเกษตรกรที่ปลูกพืชตามแผนสามารถนำผลผลิตส่งจำหน่ายได้	3		-	-	-	24	30	36	42	48	● ความเห็นที่ปรึกษา - การประเมินผลตัวชี้วัด พิจารณาจากการดำเนินการตามกิจกรรมครบถ้วนตามหัวข้อที่กำหนด และสามารถบรรลุผลสำเร็จได้ทุกพื้นที่เป้าหมาย - แผนปฏิบัติการ ต้องมีรายละเอียดแผนการผลิต การตลาด ที่ระบุเป้าหมายการปลูกพืช จำนวนเกษตรกรที่สามารถผลิตสินค้าตามที่ตลาดต้องการ

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
6. ให้บริการด้านการให้คำปรึกษาและการให้บริการในด้านต่างๆที่เกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สูงที่ได้รับการศึกษาค้นคว้า วิจัย และพัฒนา		1.8 ระดับความสำเร็จในการถ่ายทอดความรู้ให้กลุ่มเป้าหมาย 1.8.1 ร้อยละของเกษตรกรที่ผ่านการอบรมและผ่านเกณฑ์การประเมิน 1) ศูนย์การเรียนรู้ (กลุ่มเป้าหมายได้แก่ เกษตรกรโครงการขยายผลโครงการหลวง)	2		-	-	-	40	45	50	60	70	เกณฑ์การประเมิน 1) เข้ารับการอบรมไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของระยะเวลาการอบรม
		2) พื้นที่ขยายผลโครงการหลวง (การเรียนรู้โดยวิธีการฝึกอบรม)	2		-	-	-	30	35	40	55	65	2) ผ่านการประเมินผลตามวิธีการประเมิน - การตอบแบบสอบถาม - การสัมภาษณ์ - การประเมินจากการปฏิบัติได้คะแนนไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 60
		1.8.2 ร้อยละของเกษตรกรสามารถนำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้	4					50	55	60	65	70	● - เป็นการประเมินของเกษตรกรที่นำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์เทียบกับเกษตรกรที่ผ่านเกณฑ์การประเมินผล
7. สนับสนุนและดำเนินการให้มีการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของสินค้า โครงการ		1.9 ระดับคะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของการได้รับการรับรองมาตรฐาน 1.9.1 ร้อยละของจำนวนพื้นที่ที่ได้รับใบรับรองมาตรฐาน GAP ต่อจำนวนพื้นที่ที่ได้รับการตรวจจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	2		-	-	N/A	80	85	90	95	100	

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
หลวงและสินค้าในโครงการของสถาบันจากหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศรวมทั้งดำเนินการให้มีการจดทะเบียนสิทธิบัตร เครื่องหมายการค้าและทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆทั้งในประเทศและต่างประเทศ		1.9.2 ร้อยละของจำนวนพื้นที่ที่ได้รับใบรับรองมาตรฐานการผลิตพืชอินทรีย์ กรมวิชาการเกษตร	2		-	-	N/A	80	85	90	95	100	
		1.9.3 ร้อยละของจำนวนพื้นที่ที่ได้รับใบรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ระดับนานาชาติ(มกท.)	2		-	-	N/A	80	85	90	95	100	
		1.10 ระดับความสำเร็จในการจัดทำแนวทางเพื่อพัฒนาทรัพย์สินทางปัญญาและทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนบนพื้นที่สูง เกณฑ์การให้คะแนน 1) ดำเนินการทบทวนรายงานวรรณกรรม เกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา(1คะแนน) 2) สำรวจพื้นที่เป้าหมาย รวบรวมและจัดกลุ่มและข้อมูลของทรัพย์สินทางปัญญา ทรัพยากรชีวภาพ และแหล่งทรัพย์สินอื่นๆ(1คะแนน) 3) ประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจและประเมินความเป็นไปได้ของทรัพย์สินทางปัญญาแยกแต่ละพื้นที่ประจำปี (1คะแนน)	3					1	2	3	4	5	

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
		4) จัดทำข้อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาในเชิงรุกที่จะดำเนินการต่อเนื่อง เพื่อเป็นการเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจของทรัพย์สินที่มีศักยภาพตามความเหมาะสม ทั้งที่เป็นตัวเงินและไม่เป็นตัวเงิน (2คะแนน)											- แนวทางการพัฒนาประกอบด้วย 1) การระบุผลิตภัณฑ์กลุ่มเป้าหมายที่จะดำเนินการ (0.5 คะแนน) 2) แนวทางการพัฒนาคุณค่าเพิ่มจากผลิตภัณฑ์กลุ่มเป้าหมาย (0.5 คะแนน) 3) ขั้นตอนการได้มาซึ่งทรัพย์สินทางปัญญา (0.5 คะแนน) 4) ประโยชน์ที่ได้รับในด้านของมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ และประโยชน์ในการปกป้องภูมิปัญญา (0.5 คะแนน)
8. จัดแสดงนิทรรศการด้านการเกษตร ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ และด้านอื่นๆ ดำเนินการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวและพักผ่อน		1.11 ระดับคะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของการดำเนินงานบริหารจัดการสวนเฉลิมพระเกียรติฯราชพฤกษ์ 1) จำนวนชนิดพืชที่มีการรวบรวม จัดแสดง และทำฐานข้อมูลในสวนเฉลิมพระเกียรติฯราชพฤกษ์ 2549	2					X-400	X-200	X	X+200	X+400	- ค่า x หมายถึง จำนวนชนิดพืชที่ได้รับมอบจากหน่วยงานเดิมภายหลังจากการสำรวจ
		2) จำนวนประชาชนที่ได้รับการเรียนรู้ตามหลักสูตรที่สวพส. จัดทำ	2					200	250	300	350	400	- เป้าหมาย คือ 9 หลักสูตร

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
ทางด้านการเกษตรและวัฒนธรรมรวมทั้งเป็นศูนย์เรียนรู้ทางการเกษตรและการอนุรักษ์พันธุ์พืช อันเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจการตามวัตถุประสงค์ของสถาบัน		3) จำนวนหน่วยงานที่มีการร่วมมือ	2					4	6	8	10	12	
มิติที่ 2 มิติด้านคุณภาพการให้บริการ (ร้อยละ 10)													
● ความพึงพอใจของผู้รับบริการ		2.1 ร้อยละของระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ	10	75	-	-	N/A	65	70	75	80	85	- ให้องค์การมหาชนจัดหาองค์กรจากภายนอกเป็นผู้ดำเนินการ - วิธีการสำรวจ แบบสอบถาม จะได้รับการกลั่นกรองเห็นชอบจากคณะกรรมการองค์การมหาชน - โครงการที่จะนำมาสำรวจ ได้แก่ โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย โดยมีการสำรวจอย่างน้อย 5 โครงการ

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
มิติที่ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน (ร้อยละ 10)													
● การจัดทำต้นทุนต่อหน่วย		3.1 ร้อยละของจำนวนโครงการที่ดำเนินการจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตได้สำเร็จ - โครงการที่เลือกมาดำเนินการจะเป็นโครงการ 2 กลุ่มคือ 1.ยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนา 2.ยุทธศาสตร์การถ่ายทอดความรู้และเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน - ร้อยละของจำนวนโครงการ คือ จำนวนโครงการที่ดำเนินการสำเร็จเทียบกับจำนวนโครงการในกลุ่มที่1 และจำนวนโครงการในกลุ่มที่ 2	10	20	-	-	-	10	15	20	25	30	- โครงการที่สามารถดำเนินการจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตได้สำเร็จพิจารณาจาก การดำเนินงานครบทุกขั้นตอน ดังนี้ 1. แยกกิจกรรม/ขั้นตอนย่อยในกระบวนการจัดทำโครงการเพื่อสามารถจัดทำอัตราส่วนต้นทุนของแต่ละขั้นตอนและนำมาเปรียบเทียบกันได้ 2. การเปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยของแต่ละขั้นตอนจะใช้ ข้อมูลในอดีตในแต่ละช่วงระยะเวลาที่แตกต่างกัน (ไม่ต่ำกว่า 2 ปี) 3. นำข้อมูลที่ได้รับจากการเปรียบเทียบมาวิเคราะห์สาเหตุความแตกต่างของอัตราส่วนต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตแต่ละปี แต่ละโครงการ เพื่อหาค่ามาตรฐานที่เหมาะสม วิธีการเพิ่มประสิทธิภาพแต่ละขั้นตอน ค่าต้นทุนต่อหน่วยที่ได้จากการเพิ่มประสิทธิภาพแล้ว

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
													4. นำอัตราส่วนต้นทุน/หน่วยที่มีมาตรฐานและปรับปรุงประสิทธิภาพแล้วมากำหนดและใช้ในการจัดทำแผนงาน/โครงการในปีต่อไป 5. จัดทำแผนงานการเพิ่มประสิทธิภาพผลผลิต โดยระบุการดำเนินงานและเป้าหมายของอัตราส่วนต้นทุนต่อหน่วยที่ปรับปรุงขึ้นจากการดำเนินงานตามแผนงานในปีต่อไป และแผนงานได้รับความเห็นชอบจากผู้อำนวยการสถาบันฯ - โครงการที่นำมาจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตควรครอบคลุมให้ครบถ้วนทุกยุทธศาสตร์

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
มิติที่ 4 มิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์การ (ร้อยละ 25)													
● การกำกับดูแลกิจการ		4.1 ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการ และการพัฒนาองค์การ	20	5	-	-	N/A	1	2	3	4	5	● เป็นตัวชี้วัดภาคบังคับที่ใช้ในการประเมินผลทุกองค์การมหาชน
		4.2 ร้อยละของบุคลากรที่มีผลการประเมินช่องว่างสมรรถนะลดลง	5		-	-	-	60	70	80	90	95	- ประเมินผลของการพัฒนาเพื่อลดช่องว่างทางสมรรถนะของบุคลากรที่ได้มีการประเมิน Competency Gap ในปี 2552 แล้ว โดยประเมินว่า หลังจากมีการพัฒนาสมรรถนะแล้ว บุคคลากรที่มี Competency Gap ลดลงจากเดิมมีจำนวนเท่าใดเทียบกับจำนวนที่มีการประเมินในปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ทั้งหมด - ค่าร้อยละที่ใช้ประเมินผลเท่ากับจำนวนของผู้ที่มี Competency Gap ลดลงจากปี 2553 / จำนวนผู้ที่มีการประเมิน Competency Gap ในปี 2552 ซึ่งได้รับการพัฒนาและประเมิน Competency Gap ในปี 2553
		น้ำหนักรวม	**100**										

โครงการตามตัวชี้วัดที่ 1.1

โครงการ
1.โครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มคุณภาพผลผลิตพืชภายใต้โรงเรือน
2.โครงการศึกษาประสิทธิภาพตลาดขายส่งและขายปลีกสินค้าพืชผักและผลไม้ปลอดภัยของมูลนิธิโครงการหลวง ความต้องการพืชผักและผลไม้ปลอดภัยของผู้บริโภค
3.โครงการวิจัยและพัฒนาการปลูกเฮมพ์และการแปรรูป
4.โครงการศึกษาเชิงลึกและบันทึกภูมิปัญญาการทอผ้าของชนเผ่าไทลื้อ
5.โครงการทดสอบและสาธิตการปลูกข้าวโพดบนพื้นที่ลาดชันโดยไม่ไถพรวน
6.โครงการทดสอบปัจจัยการผลิตชีวภาพในการเพิ่มผลผลิตการปลูกผักอินทรีย์
7.โครงการสภาวะธาตุอาหารพืชและปัจจัยทางดินเพื่อการฟื้นฟูทรัพยากรดินและการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างยั่งยืนในพื้นที่เกษตรกรรมโครงการหลวง
8.โครงการวิจัยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวพืชผักในพื้นที่โครงการหลวง
9.โครงการศึกษาและทดสอบเทคโนโลยีโครงการหลวงในการผลิตพืช-สัตว์แบบมีส่วนร่วมของเกษตรกรในพื้นที่ขยายผลโครงการหลวง
10.โครงการวิจัยและพัฒนาปัจจัยการผลิตชีวภาพเพื่อทดแทนสารเคมีเกษตรบนพื้นที่สูง
11.โครงการศึกษาเพื่อพัฒนาตัวชี้วัดของการพัฒนาด้านเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมบนพื้นที่สูง
12.โครงการทดสอบชนิดไม้ที่เหมาะสมในการปลูกเพื่อฟื้นฟูพื้นที่เสื่อมโทรมบนพื้นที่สูง
13.โครงการวิจัยเชิงปฏิบัติการการปลูกป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน
14.โครงการวิจัยเชิงปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรปลูกป่าไม้เพื่อสร้างรายได้
15.โครงการย่อยการวิจัยและพัฒนาการปลูกหวายและการแปรรูปในระดับชุมชน
16.โครงการวิจัยพืชพลังงานสำหรับชุมชนบนพื้นที่สูง

โครงการตามตัวชี้วัดที่ 2.1

โครงการ
1.การพัฒนาประสิทธิภาพและการเรียนรู้เทคโนโลยีการปลูกไม้ดอกในพื้นที่โครงการหลวง
2.การพัฒนาประสิทธิภาพการเรียนรู้เทคโนโลยีการปลูกไม้ผลในพื้นที่โครงการหลวง
3.การพัฒนาประสิทธิภาพการเรียนรู้เทคโนโลยีการเลี้ยงสัตว์ในพื้นที่โครงการหลวง
4.การพัฒนาประสิทธิภาพการเรียนรู้เทคโนโลยีการปลูกพืชผักและสมุนไพรบนพื้นที่สูง
5.การเตรียมความพร้อมของชุมชนเพื่อจัดการการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนในพื้นที่โครงการหลวงและโครงการขยายผลโครงการหลวง
6.โครงการป่าชาวบ้านในพระราชูปถัมภ์ของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
7.การสนับสนุนและรณรงค์การปลูกหญ้าแฝกเพื่อการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน

ตัวชี้วัดและเป้าหมายตามแผนปฏิบัติงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่ (ถ้ามีระบุใน พรฎ. จัดตั้ง)	นโยบายรัฐบาล	ตัวชี้วัด
1.ส่งเสริม สนับสนุนการวิจัยและการพัฒนางานโครงการหลวง		ข้อ 4.2 นโยบายปรับโครงสร้างเศรษฐกิจ 4.2.1 ภาคเกษตร 4.2.1.6 สร้างความมั่นคงด้านอาหาร โดยส่งเสริมการทำการเกษตรตามแนวพระราชดำริ ขยายกระบวนการเรียนรู้และการพัฒนาเกษตรทฤษฎีใหม่ สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์ เกษตรผสมผสาน เพื่อลดการใช้สารเคมีและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร 4.2.4.9 พัฒนาภาคเกษตรให้มีความเข้มแข็ง โดยสร้างและพัฒนาคุณภาพเกษตรกรรุ่นใหม่ให้มีความสามารถในการบริหารจัดการผลผลิตและการบริหารองค์กรเกษตรกรรูปแบบต่าง ๆด้วยองค์ความรู้จากนวัตกรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นและเทคโนโลยีที่เหมาะสม ผ่านระบบการเรียนรู้ทั้งในและนอกระบบการศึกษาเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงภาคเกษตรและสังคมไทย	1.1 ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานตามโครงการวิจัยของสวพส.

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่ (ถ้ามีระบุใน พรฎ. จัดตั้ง)	นโยบายรัฐบาล	ตัวชี้วัด
2. สนับสนุนการวิจัย รวบรวมและเก็บรักษานวัตกรรมใหม่ เสริมสร้างและรักษาภูมิปัญญาท้องถิ่นตลอดจนรักษาคุณค่าของความหลากหลายทางชีวภาพบนพื้นที่สูง			1.2 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามโครงการการฟื้นฟูภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการพัฒนางานหัตถกรรมในพื้นที่โครงการหลวงและโครงการขยายผลโครงการหลวง 1.2.1 ระดับความสำเร็จในการจัดทำแผนแม่บทการฟื้นฟูภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการพัฒนางานหัตถกรรมในพื้นที่โครงการหลวงและโครงการขยายผลโครงการหลวง 1.2.2 ระดับความสำเร็จในการการจัดเก็บองค์ความรู้ในปี 2553 (องค์ความรู้ด้านการทอผ้าของชาวไทลื้อ) 1.2.3 จำนวนผู้ที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ด้านหัตถกรรมแบบดั้งเดิมผ่านเกณฑ์การประเมินผล ของสวพส. 1.2.4 ร้อยละของผู้ที่นำความรู้ไปใช้ประโยชน์ 1.3 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามโครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากความหลากหลายทางชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นบนพื้นที่สูง 1.3.1 จำนวนผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่ได้จากการวิจัยในระดับห้องปฏิบัติการ 1.3.2 ผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่สามารถผลิตเพื่อนำไปใช้ประโยชน์หรือจำหน่ายเชิงพาณิชย์

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่ (ถ้ามีระบุใน พรฎ. จัดตั้ง)	นโยบายรัฐบาล	ตัวชี้วัด
			1.4 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามโครงการวิจัยการฟื้นฟูแหล่งอาหารและความหลากหลายทางชีวภาพของชุมชน 1.4.1 ร้อยละของชนิดพืชที่มีการรวบรวมในธนาคารพืชท้องถิ่นของชุมชน 1.4.2 จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการปลูกพืชเพื่อฟื้นฟูแหล่งอาหารและความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ชุมชนและป่ารอบชุมชน 1.4.3 จำนวนสมาชิกชุมชนที่ร่วมดำเนินการฟื้นฟูแหล่งอาหารและความหลากหลายทางชีวภาพ

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่ (ถ้ามีระบุใน พรฎ. จัดตั้ง)	นโยบายรัฐบาล	ตัวชี้วัด
3.ส่งเสริมและประสานความร่วมมือกับมูลนิธิโครงการหลวง ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานของรัฐ และสถาบันการศึกษาที่เกี่ยวข้อง และภาคเอกชนทั้งในประเทศและต่างประเทศในการศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาและการถ่ายทอดข้อมูลและเทคโนโลยีบนพื้นที่เหมาะสมสู่ชุมชน			1.5 จำนวนหน่วยงานภายนอกที่ให้ความร่วมมือกับสถาบัน (ในประเทศ)

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่ (ถ้ามีระบุใน พรฎ. จัดตั้ง)	นโยบายรัฐบาล	ตัวชี้วัด
5.ร่วมมือและแลกเปลี่ยนการพัฒนาทางวิชาการด้านการวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงในระดับนานาชาติ			1.6 จำนวนหน่วยงานภายนอกที่ให้ความร่วมมือกับสถาบัน(ต่างประเทศ)

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่ (ถ้ามีระบุใน พรฎ. จัดตั้ง)	นโยบายรัฐบาล	ตัวชี้วัด
4.จัดให้มีการศึกษาค้นคว้า วิจัย พัฒนาและเผยแพร่ข้อมูลและสารสนเทศเกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างครบวงจร เช่น ด้านการผลิต การตลาด มาตรฐานผลิตภัณฑ์การขนส่งสินค้าตลอดจนเป็นศูนย์ประสานงานและส่งเสริมการดำเนินการดังกล่าว			1.7 ระดับคะแนนของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการการพัฒนาระบบตลาดชุมชนบนพื้นที่สูง 1.8 ระดับความสำเร็จในการถ่ายทอดความรู้ให้กลุ่มเป้าหมาย 1.8.1 ร้อยละของเกษตรกรที่ผ่านการอบรมและผ่านเกณฑ์การประเมิน - ศูนย์การเรียนรู้ (กลุ่มเป้าหมายได้แก่ เกษตรกรโครงการขยายผลโครงการหลวง) - พื้นที่ขยายผลโครงการหลวง (การเรียนรู้โดยวิธีการฝึกอบรม) 1.8.2 ร้อยละของเกษตรกรสามารถนำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้ 1.9 ระดับคะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของการได้รับการรับรองมาตรฐาน 1.9.1 ร้อยละของจำนวนพื้นที่ที่ได้รับใบรับรองมาตรฐาน GAP ต่อจำนวนพื้นที่ที่ได้รับการตรวจจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 1.9.2 ร้อยละของจำนวนพื้นที่ที่ได้รับใบรับรองมาตรฐานการผลิตพืชอินทรีย์ กรมวิชาการเกษตร 1.9.3 ร้อยละของจำนวนพื้นที่ที่ได้รับใบรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ระดับนานาชาติ (มกท.) 1.10 ระดับความสำเร็จในการจัดทำแนวทางเพื่อพัฒนาทรัพย์สินทางปัญญาและทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนบนพื้นที่สูง

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่ (ถ้ามีระบุใน พรฎ. จัดตั้ง)	นโยบายรัฐบาล	ตัวชี้วัด
6.ให้บริการด้านการให้คำปรึกษาและการให้บริการในด้านต่าง ๆที่เกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สูงที่ได้รับการศึกษาค้นคว้า วิจัย และพัฒนา			1.8 ระดับความสำเร็จในการถ่ายทอดความรู้ให้กลุ่มเป้าหมาย 1.8.1 ร้อยละของเกษตรกรที่ผ่านการอบรมและผ่านเกณฑ์การประเมิน - ศูนย์การเรียนรู้ (กลุ่มเป้าหมายได้แก่ เกษตรกรโครงการขยายผลโครงการหลวง) - พื้นที่ขยายผลโครงการหลวง (การเรียนรู้โดยวิธีการฝึกอบรม) 1.8.2 ร้อยละของเกษตรกรสามารถนำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่ (ถ้ามีระบุใน พรฎ. จัดตั้ง)	นโยบายรัฐบาล	ตัวชี้วัด
7.สนับสนุนและดำเนินการให้มีการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของสินค้า โครงการหลวงและสินค้าในโครงการของสถาบันจากหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งดำเนินการให้มีการจดทะเบียนสิทธิบัตร เครื่องหมายการค้าและทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆทั้งในประเทศและต่างประเทศ			1.9 ระดับคะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของการได้รับการรับรองมาตรฐาน 1.9.1 ร้อยละของจำนวนพื้นที่ที่ได้รับใบรับรองมาตรฐาน GAP ต่อจำนวนพื้นที่ที่ได้รับการตรวจจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 1.9.2 ร้อยละของจำนวนพื้นที่ที่ได้รับใบรับรองมาตรฐานการผลิตพืชอินทรีย์ กรมวิชาการเกษตร 1.9.3 ร้อยละของจำนวนพื้นที่ที่ได้รับใบรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ระดับนานาชาติ (มกท.) 1.10 ระดับความสำเร็จในการจัดทำแนวทางเพื่อพัฒนาทรัพย์สินทางปัญญาและทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนบนพื้นที่สูง

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่ (ถ้ามีระบุใน พรฎ. จัดตั้ง)	นโยบายรัฐบาล	ตัวชี้วัด
8.จัดแสดงนิทรรศการด้านการเกษตร ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ และด้านอื่นๆ ดำเนินการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวและพักผ่อนทางด้านการเกษตรและวัฒนธรรม รวมทั้งเป็นศูนย์เรียนรู้ทางการเกษตรและการอนุรักษ์พันธุ์พืช อันเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจการตามวัตถุประสงค์ของสถาบัน			1.11 ระดับคะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของการดำเนินงานบริหารจัดการสวนเฉลิมพระเกียรติฯราชพฤกษ์ 1. จำนวนชนิดพืชที่มีการรวบรวม จัดแสดง และทำฐานข้อมูลในสวนเฉลิมพระเกียรติฯราชพฤกษ์ 2549 2. จำนวนประชาชนที่ได้รับการเรียนรู้ตามหลักสูตรที่สวพส.จัดทำ 3. จำนวนหน่วยงานที่มีการร่วมมือ