

เอกสารประกอบคำรับรองการปฏิบัติงาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555
สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร
(องค์การมหาชน)

แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)**วัตถุประสงค์การจัดตั้ง (ตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งองค์การมหาชน)**

1. ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนางานวิจัยการเกษตร
2. ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาบุคลากรด้านงานวิจัยการเกษตร
3. จัดให้มีการศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาและเผยแพร่ข้อมูลและสารสนเทศในด้านการศึกษา
4. ร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันการศึกษาหรือสถาบันอื่นของรัฐและเอกชนในการผลิตและพัฒนางานวิจัยและนักวิจัยและต่างประเทศ
5. เป็นศูนย์กลางในการให้บริการข้อมูลและสารสนเทศในด้านการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนา ตลอดจนการเชื่อมโยงกับสถาบันการศึกษาและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศ
6. ส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมทางวิชาการเพื่อเผยแพร่ความรู้ในรูปแบบต่าง ๆ เช่น การจัดพิมพ์เอกสาร การจัดทำสื่อโสตทัศน์ การประชุมเชิงปฏิบัติการ การจัดนิทรรศการ หรือดำเนินการอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับการเผยแพร่ความรู้ในด้านการศึกษา

อำนาจหน้าที่

1. ถือกรรมสิทธิ์ มีสิทธิครอบครอง และมีทรัพย์สินต่าง ๆ
2. ก่อตั้งสิทธิ หรือทำนิติกรรมใด ๆ เกี่ยวกับทรัพย์สิน
3. ทำความตกลงและร่วมมือกับองค์การหรือหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศในกิจการเกี่ยวกับการดำเนินงาน
4. จัดหาและให้ทุนเพื่อสนับสนุนการศึกษาวิจัยด้านการศึกษา
5. เข้าร่วมทุนกับนิติบุคคลอื่นในกิจการที่เกี่ยวข้องของสำนักงาน
6. ฎียมเงินเพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ของสำนักงาน
7. เรียกเก็บค่าธรรมเนียม ค่าบำรุง ค่าตอบแทน หรือค่าบริการในการดำเนินงาน
8. กระทำการอื่นใดที่จำเป็นหรือต่อเนื่องเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของสำนักงาน

วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรที่มุ่งเสริมสร้างระบบการวิจัยการเกษตรของประเทศให้เข้มแข็งและยั่งยืน นำผลงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์

พันธกิจ

- (1) ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยการเกษตรเชิงพาณิชย์
- (2) ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยการเกษตร
- (3) ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย พัฒนา และเผยแพร่ข้อมูลและสารสนเทศด้านการวิจัยการเกษตร

ผลผลิต

- (1) จำนวนโครงการวิจัยการเกษตรที่ให้การสนับสนุน
- (2) จำนวนทุนศึกษาต่อ จำนวนทุนฝึกอบรมแก่บุคลากรด้านการวิจัยการเกษตรที่ได้รับการเพิ่มขีดสมรรถนะด้านการวิจัย การฝึกอบรม
- (3) จำนวนฐานข้อมูลและสารสนเทศด้านการวิจัยการเกษตรที่จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ ให้บริการสู่สาธารณชน
- (4) จำนวนบันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านวิชาการ พัฒนาบุคลากรการวิจัยการเกษตร และพัฒนาฐานข้อมูลงานวิจัยการเกษตร
- (5) จำนวนเอกสารวิชาการ สิ่งพิมพ์ทางวิชาการ สื่อโสตทัศน์ การจัดนิทรรศการ การประชุมวิชาการ การประชุมเชิงปฏิบัติการ / ฝึกอบรมในและต่างประเทศ

ผลลัพธ์

- (1) โครงการวิจัยการเกษตรที่ไม่ใช่ประโยชน์เชิงสาธารณะ เจริญพาณิชย์
- (2) บุคลากรด้านการวิจัยการเกษตรที่ได้รับการเพิ่มขีดสมรรถนะด้านการวิจัย ผ่านการฝึกอบรม ศึกษาดูงาน ปฏิบัติงานวิจัยในและต่างประเทศ
- (3) ฐานข้อมูลและสารสนเทศด้านการวิจัยการเกษตรที่จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ ให้บริการสู่สาธารณชน

การประเมินสำหรับ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ประกอบด้วย มิติ 4 ด้าน นำหนักรวมร้อยละ 100 ดังนี้

- 1. มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิภาพตามแผนปฏิบัติงาน ร้อยละ 55
- 2. มิติที่ 2 มิติด้านคุณภาพการให้บริการ ร้อยละ 10
- 3. มิติที่ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการทำงาน ร้อยละ 10
- 4. มิติที่ 4 มิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร ร้อยละ 25

การประเมินสำหรับ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) คำนวณจากผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติ 4 ด้าน ดังนี้

ผลคะแนน	น้ำหนัก (%)	เป้าหมาย / เกณฑ์การให้คะแนน				
		1	2	3	4	5
1. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านประสิทธิภาพตามแผนปฏิบัติงาน	55	1	2	3	4	5
2. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านคุณภาพการให้บริการ	10	1	2	3	4	5
3. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านประสิทธิภาพของการทำงาน	10	1	2	3	4	5
4. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร	25	1	2	3	4	5
รวม	100	1	2	3	4	5

ตัวชี้วัดและเป้าหมายตามแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

หมายเหตุ ข้อมูลพื้นฐาน ปี 54 ใช้ประมาณการผลการปฏิบัติงานรอบ 12 เดือน

วัตถุประสงค์ การจัดตั้ง ตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2555	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)		เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2552	2553	2554	1	2	3	4		5
มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิภาพของการทำงาน (ร้อยละ 55)													
1. ส่งเสริม สนับสนุนและ พัฒนางานวิจัย การเกษตร	1.1 จัดหาและให้ทุน เพื่อสนับสนุน การศึกษารวิจัย ด้านการเกษตร 1.2 กระทำกรอื่นใด ที่จำเป็นหรือต่อเนื่อง เพื่อให้บรรลุ วัตถุประสงค์ของ สำนักงาน	1.1 ร้อยละของเงินทุนวิจัยที่อนุมัติเทียบ กับแผนงานสนับสนุนโครงการวิจัย [จำนวนเงินวิจัยที่อนุมัติในปี 55x 100 จำนวนเงินทุนตามแผนงานสนับสนุน โครงการวิจัยปี 55]	10	80	80.53 (120.79 /150)	79.47 (131.13 /165)	55.92 (111.83 /200)	60	70	80	90	100	● ตัวชี้วัดผลผลิต ข้อมูลประกอบ: - สวท.กำหนดเงินทุนวิจัยตาม แผนงานสนับสนุนโครงการวิจัย สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 เท่ากับ 150 ล้านบาท - นับเป็นผลงานเมื่อโครงการได้รับ การอนุมัติจากคณะกรรมการ บริหาร
		1.2 รายรับจากการดำเนินงานกิจกรรมของ สวท. (โครงการวิจัย บริหารจัดการ ทรัพย์สินทางปัญญา กิจกรรมฝึกอบรม เพื่อพัฒนาบุคลากรวิจัยการเกษตร ฯลฯ (ล้านบาท)	8	7.17	8.92 (โครงการ การ) 0.12 (ฝึก อบรม)	6.027 (โครงการ การ) 0.24 (ฝึก อบรม)	5.50 (โครงการ การ) 0.72 (ฝึก อบรม)	5.17	6.17	7.17	8.17	9.17	● ตัวชี้วัดผลลัพธ์ รายรับที่ยังไม่หักค่าใช้จ่าย
		1.3 จำนวนผลงานจากโครงการวิจัย ที่ยื่นและกรมทรัพย์สินทางปัญญา ได้รับไว้พิจารณาเพื่อคุ้มครอง ทรัพย์สินทางปัญญาในปีงบประมาณ พ.ศ. 2555	5	22	16 (ตั้งไว้ 8)	22 (ตั้งไว้ 17)	22 (ตั้งไว้ 13)	20	21	22	24	25	● ตัวชี้วัดผลลัพธ์ มีโครงการที่จะจบในปีงบฯ 55 รวม 25 โครงการ (100%) จำนวน จำนวน IP จาก 80% ระดับ 1 และ เพิ่มขึ้นระดับละ 5%

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2555	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2552	2553	2554	1	2	3	4	5	
2. ส่งเสริม สนับสนุน และ พัฒนาบุคลากร ด้านการวิจัย การเกษตร	2.1 จัดทำและให้ทุน เพื่อสนับสนุนการ ศึกษาวิจัยด้าน การเกษตร 2.2 กระทำการศึกษา ที่จำเป็นหรือต่อเนื่อง เพื่อให้บรรลุ วัตถุประสงค์ของ สำนักงาน	1.4 ร้อยละของผลงานวิจัยหรือทรัพย์สิน ทางปัญญาที่มีการนำองค์ความรู้ไป ขยายผลเพื่อสร้างสิ่งประดิษฐ์หรือ ใช้ประโยชน์ต่อสาธารณะ	10	85%	N/A	N/A	85.7%	75	80	85	90	95	<ul style="list-style-type: none"> ตัวชี้วัดผลผลิต ตัวชี้วัดใหม่เริ่มมีปี 2554
		1.5 จำนวนทุนการศึกษาต่อที่ได้รับ การอนุมัติ (ทุน)	4	17	100% (34 ทุน)	100% (39 ทุน)	85.42% (41 (ตั้งไว้ 48)	13	14	15	16	17	<ul style="list-style-type: none"> ตัวชี้วัดผลผลิต นับเป็นผลงานเมื่อ สวท. ประกาศ เป็นผู้มีสิทธิได้รับทุนหรือผู้ได้รับทุน นำหมักระหว่าง ทุนในประเทศ และ ทุนต่างประเทศนั้น สวท. ได้มีแผน ทางการให้ทุนศึกษาต่อ ทั้งหมด 17 ทุน แบ่งเป็น ทุนในประเทศ 12 ทุน และ ทุนต่างประเทศ 5 ทุน
3. ร่วมมือทาง วิชาการกับ สถาบันการ ศึกษาหรือ สถาบันอื่นของ รัฐและเอกชน ในการผลิตและ	3.1 ทำความตกลงและ ร่วมมือกับองค์การหรือ หน่วยงานในประเทศ และต่างประเทศ ในกิจการเกี่ยวกับ การดำเนินการตาม วัตถุประสงค์ของ	1.6 จำนวนทุนฝึกอบรม และสูงงานของ บุคลากรในหน่วยงานภายใต้สังกัด กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อเพิ่ม ชีตสมรรถนะบุคลากรวิจัยการเกษตร	5	15	-	1	-	9	12	15	18	21	<ul style="list-style-type: none"> ตัวชี้วัดผลผลิต ตัวชี้วัดใหม่ปี 2555 ตามแผน ปฏิบัติงาน ปี 55 ตั้งไว้ 15 ทุน
		1.7 จำนวนหัวข้อหรือหลักสูตรกิจกรรม การฝึกอบรมเพื่อเพิ่มขีดสมรรถนะ บุคลากรวิจัยการเกษตรที่เป็นไป ตามแผน	5	10	-	10 (ตั้งไว้ 10)	6	7	10	10	10	10	10

คำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

วัตถุประสงค์ การจัดตั้ง ตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2555	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)		เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2552	2553	2554	1	2	3	4		5
พัฒนางานวิจัย และนักวิจัย การเกษตร ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ	สำนักงาน												หมายเหตุ: ในปีงบประมาณ 2556 กำหนดให้ สวก. ประเมินการใช้ ประโยชน์จากการฝึกอบรมหัวข้อหรือ หลักสูตรกิจกรรมการเพื่อเพิ่ม สมรรถนะของผู้ผ่านการฝึกอบรม
4. จัดให้มีการศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาและ เผยแพร่ข้อมูล และสารสนเทศ ในด้านการเกษตร	4.1.กระทำการอื่นใด ที่จำเป็นหรือต่อเนื่อง เพื่อให้บริการ วัตถุประสงค์ของ สำนักงาน	1.8 ระดับความสำเร็จของสำนักงาน ของโครงการสารสนเทศที่สามารถ บรรลุวัตถุประสงค์หรือเป้าหมาย	5										● ตัวชี้วัดผลลัพธ์
5. เป็นศูนย์กลาง ในการให้บริการ ข้อมูลและ สารสนเทศในด้าน การเกษตรที่ได้ จากการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และ พัฒนา ตลอดจน การเชื่อมโยงกับ สถาบันการ ศึกษาและ หน่วยงานอื่น ที่เกี่ยวข้องทั้ง													

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมายในประเภทและต่างประเทศ	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2555	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2552	2553	2554	1	2	3	4	5		
		1.8.1 จำนวนฐานข้อมูลสารสนเทศการวิจัย การเกษตร	2.5	7	-	-	5	5	-	6	-	-	7	<ul style="list-style-type: none"> ขอให้ระบุฐานข้อมูลสารสนเทศ การวิจัยการเกษตรทั้งหมด (ที่ได้ พัฒนาแล้ว และที่มีแผนจะพัฒนา ในปีงบประมาณ 2555)
		1.8.2 ร้อยละของจำนวน IP หรือจำนวนครั้งรวม ในการเข้าใช้บริการของฐานข้อมูลสารสนเทศการวิจัยการเกษตรที่เพิ่มขึ้น เทียบกับปีงบประมาณ ที่ผ่านมา	2.5	30	-	-	10	20	30	40	50			
		1.9 ระดับความสำเร็จของการบริหารจัดการให้เกิดความมั่นคงทางการเงิน	3	3	-	14	3	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> ตัวชี้วัดผลลัพธ์ 	
		1.9.1 ระดับความสำเร็จของการร่วมทุน กับภาคเอกชน เกณฑ์การให้คะแนน ระดับ 1 กำหนดแผนการร่วมทุน ระดับ 2 กำหนดหลักเกณฑ์การร่วมทุน และหลักเกณฑ์การร่วมทุนได้รับความ เห็นชอบจากคณะกรรมการบริหาร ระดับ 3 กำหนดโครงการและโครงการ มีการวิเคราะห์ 1) แผนความเป็นไปได้ของแผนธุรกิจ 2) แผนความเสี่ยงและการบริหาร ความเสี่ยง	2	3	-	-	3	1	2	3	4	5		

วัตถุประสงค์ การจัดตั้ง ตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2555	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2552	2553	2554	1	2	3	4	5		
		3) บทบาทของแต่ละนิติบุคคล ในการร่วมทุน 4) แหล่งที่มาของเงินในการร่วมทุน 5) การประเมินมูลค่ากิจกรรมของ นิติบุคคลที่องค์การมหาชนเข้า ร่วมทุนและ ผลตอบแทนจากการ ร่วมทุน รัชต์ 4. โครงการวิเคราะห์ตาม หลักเกณฑ์และผ่านความเห็นชอบ จากคณะกรรมการบริหาร รัชต์ 5. หลักเกณฑ์การร่วมทุนและ โครงการที่จะร่วมทุนได้รับความ เห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี												
		1.9.2 อัตราผลตอบแทนจากการ บริหารเงินฝากระยะสั้น เกณฑ์การให้คะแนน รัชต์ 1. อัตราผลตอบแทนต่ำกว่า อัตราเฉลี่ยเงินฝากประจำของ 5 ธนาคารรัฐ 0.50% รัชต์ 2. อัตราผลตอบแทนต่ำกว่า อัตราเฉลี่ยเงินฝากประจำของ 5 ธนาคารรัฐ 0.25% รัชต์ 3. อัตราผลตอบแทนเท่ากับ อัตราเฉลี่ยเงินฝากประจำของ 5 ธนาคารรัฐ	1	3	-	-	-	1	2	3	4	5		

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	คำชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2555	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)		เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2552	2553	2554	2555	1	2	3		4
		ระดับ 4 อัตราผลตอบแทนมากกว่า อัตราเฉลี่ยเงินฝากประจำของ 5 ธนาคารรัฐ 0.25% ระดับ 5 อัตราผลตอบแทนมากกว่า อัตราเฉลี่ยเงินฝากประจำของ 5 ธนาคารรัฐ 0.50%											
มิติที่ 2 มิติด้านคุณภาพการให้บริการ (ร้อยละ 10)													
● ความพึงพอใจของผู้รับบริการ		2.1 ร้อยละของระดับความพึงพอใจในการให้บริการ	10	80	3.83 (79.20/75.37%)	4.08 (80.40%)	NA	70	75	80	85	90	● เกือบใจ - ให้ สวก. จัดหาองค์กรผู้ประเมินอิสระ ดำเนินการประเมินความพึงพอใจ - วิธีการสำรวจ / แบบสอบถาม ต้องได้รับความเห็นชอบจาก คณะกรรมการบริหารของ สวก.
มิติที่ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการทำงาน (ร้อยละ 10)													
● ประสิทธิภาพของงานปฏิบัติงาน		3.1 ร้อยละของโครงการวิจัยที่สามารถเบิกจ่ายเงินโครงการงวดที่ 1 ได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด	5	88	-	4.69 (93.75%) (80.65%)	1.775 (80.65%)	76	82	88	94	100	● ดำริวัดผลผลิต ระยะเวลาที่กำหนด หมายถึง ภายใน 7 วันนับจากวันที่เอกสารประกอบการเบิกจ่ายครบถ้วน

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2555	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)		เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2552	2553	2554	1	2	3	4		5
		3.2 ร้อยละการเบิกจ่ายตามแผนการใช้เงิน	5	90	52.54	78.51	65.28	80	85	90	95	100	<ul style="list-style-type: none"> รายละเอียดและหลักการประเมินตัวชี้วัดนี้เป็นไปตามมติ อ.ก.พ.ร. เฉพาะกิจเกี่ยวกับการส่งเสริมและพัฒนาองค์การมหาชนและองค์กรรูปแบบอื่นในกำกับของราชการฝ่ายบริหารที่มีใช้ส่วนราชการ ครั้งที่ 5/2554 เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2554 และปรากฏตามหนังสือสำนักงาน ก.พ.ร. ที่ นร1208/861 ลงวันที่ 25 พฤศจิกายน 2554
มิติที่ 4 มิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร (ร้อยละ 25)													
		4.1 ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร	20	3	3.96	4.02	400	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> เป็นตัวชี้วัดภาคบังคับที่ใช้ในการประเมินผลทุกองค์การมหาชน
		4.2 ระดับความสำเร็จของการพัฒนาขีดสมรรถนะบุคลากร เกณฑ์การให้คะแนน ระดับ 1 จัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคล ระดับ 2 ร้อยละ 25 ของบุคลากรที่มี Gap ในสมรรถนะแต่ละด้านได้รับการพัฒนา ระดับ 3 ร้อยละ 50 ของบุคลากรที่มี Gap ในสมรรถนะแต่ละด้านได้รับการพัฒนา	5	3	3	5	4	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> ตัวชี้วัดผลลัพธ์

วัตถุประสงค์ การจัดตั้ง ตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2555	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)		เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2552	2553	2554	2555	1	2	3		4
		ระดับ 4 ร้อยละ 80 ของบุคลากร ที่ได้รับการพัฒนา มีผลการประเมิน จิตสมรรถนะในระดับที่ดีขึ้นหรือ เหมาะสมกับตำแหน่งงาน ระดับ 5 มีการประเมินและสรุป ทบทวนแผน และนำข้อมูลที่ได้มา ประกอบการจัดทำแผนพัฒนา บุคลากรปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 ได้แล้วเสร็จ และได้รับความเห็นชอบ จากคณะกรรมการบริหารงาน บุคคล และเสนอคณะกรรมการ บริหารเพื่อทราบ											
		น้ำหนักรวม	100										

เอกสารแนบคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

พระราชกฤษฎีกาจัดตั้ง สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2546

ผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมา สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร สามารถบรรลุวัตถุประสงค์การจัดตั้ง โดยมีผลสัมฤทธิ์ที่แสดงให้เห็นถึงความคุ้มค่าเทียบกับงบประมาณที่ได้รับ สรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

งบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารตั้งแต่ปีที่ได้รับการจัดตั้ง

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2546	3.30 ล้านบาท
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2547	316.96 ล้านบาท
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2548	369.09 ล้านบาท
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549	401.08 ล้านบาท
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2550	524.76 ล้านบาท
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551	418.05 ล้านบาท
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2552	295.58 ล้านบาท
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553	244.13 ล้านบาท
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2554	303.38 ล้านบาท
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555	268.03 ล้านบาท
รวม	3,144.36 ล้านบาท

หมายเหตุ: ทุน ณ วันจัดตั้ง (รวมทรัพย์สินที่โอนมา) 2,999.50 ล้านบาท นับแต่ก่อตั้งองค์กรยังมีได้ของงบประมาณแผ่นดิน

นับแต่ก่อตั้ง สวก. มีรายรับสะสมจากการฝากพันธบัตร ดอกเบี้ยจากเงินฝากธนาคาร และรายรับจากโครงการวิจัยและการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา รวม 774.66 ล้านบาท รายรับจากการฝึกอบรมรวม 1.80 ล้านบาท รวมทั้งสิ้น 776.46 ล้านบาท (ข้อมูล ณ 31 สิงหาคม 2554)

อัตรากำลัง (ปัจจุบัน)

ผู้บริหาร	8 คน (กรอบ 8 คน)
เจ้าหน้าที่	37 คน (กรอบ 40 คน)
ลูกจ้าง	12 คน (กรอบ 15 คน)

หมายเหตุ ข้อมูล ณ 30 กันยายน 2554

วัตถุประสงค์การจัดตั้ง	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (ในภาพรวม) ตั้งแต่ปีที่ได้รับการจัดตั้ง พ.ศ. ๒๕๔๖- พ.ศ. ๒๕๕๕
1. ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนา งานวิจัยการเกษตร	ภาพรวมนับตั้งแต่ที่ได้มีการจัดตั้ง สวท. ตาม พ.ร.ฎ. จัดตั้ง สวท. พ.ศ. ๒๕๔๖ ผลการดำเนินงานตามพันธกิจ สรุปได้ดังนี้
2. ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนา บุคลากรด้านการวิจัยการเกษตร	1. พันธกิจส่งเสริมสนับสนุนและพัฒนางานวิจัยการเกษตร สวท. ให้การสนับสนุนทุนวิจัยการเกษตรไปแล้วทั้งสิ้น รวม 104 โครงการ เป็นเงิน 846.82 ล้านบาท เกิดจำนวนทรัพย์สินทางปัญญา จำนวนทั้งสิ้น 87 ชิ้น ประกอบด้วย สิทธิบัตร 32 ชิ้น (ในประเทศ 27 ชิ้น ต่างประเทศ 5 ชิ้น) อนุสิทธิบัตร 10 ชิ้น ความลับทางการค้า 6 ชิ้น เครื่องหมายทางการค้า 1 ชิ้น ลิขสิทธิ์ 38 ชิ้น มีการอนุญาตให้ใช้สิทธิไปแล้ว 12 โครงการ ก่อให้เกิดรายได้จากสิทธิประโยชน์ในผลงานวิจัยที่ สวท. ให้การสนับสนุนรวม 25.67 ล้านบาท (รายได้ระหว่างโครงการ 14.02 ล้านบาท โครงการขยายผล 2.14 ล้านบาท และการอนุญาตให้ใช้สิทธิ 9.51 ล้านบาท) นอกจากนี้ยังมีภรณ์นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เชิงสาธารณชนรวม 13 โครงการ จำนวน 17 ครั้ง
3. จัดให้มีการศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาและเผยแพร่ข้อมูลและสารสนเทศในด้านการศึกษา	สวท. ได้สร้างและพัฒนาความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนและสถาบันการศึกษา โดยเกิดโครงการวิจัยที่พัฒนาจากความร่วมมือเหล่านั้นจำนวน 73 โครงการ (จากหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรฯ 24 โครงการ จากสถาบันการศึกษา 44 โครงการ จากหน่วยงานในสังกัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 5 โครงการ)
4. ร่วมมือทางวิชาการกับ สถาบันการศึกษาหรือสถาบันอื่นของรัฐและเอกชนในการผลิตและพัฒนางานวิจัยและนักวิจัย การเกษตรทั้งในประเทศและต่างประเทศ	สวท. ได้ส่งเสริมให้มีการจัดกิจกรรมทางวิชาการทั้งที่ดำเนินการเองและให้การสนับสนุนงบประมาณในการจัดกำหนดวงงาน ภายนอก เพื่อเผยแพร่ความรู้ในรูปแบบต่างๆ การจัดการประชุมวิชาการ นิทรรศการ ร่วมจัดกิจกรรม นิทรรศการกับหน่วยงานอื่น ๆ จำนวนเงินทั้งสิ้น 655,000 บาท อาทิเช่น การประชุมวิชาการประจำปี 2551 / 2552 / 2553 การประชุม ARDA Dinner Talk โดยเชิญนักวิทยาศาสตร์รางวัลโนเบลมาบรรยาย เป็นต้น
5. เป็นศูนย์กลางในการให้บริการ ข้อมูลและสารสนเทศในด้าน การเกษตรที่ได้จากการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนา ตลอดจน การเชื่อมโยงกับสถาบันการศึกษา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศ	2. พันธกิจด้านพัฒนาบุคลากร สวท. ได้ให้ทุนศึกษารวม จำนวน 162 ทุน เป็นเงิน 412.88 ล้านบาท ทุนฝึกอบรม 23 ทุน เป็นเงิน 0.82 ล้านบาท ทุนศึกษา ดูงาน ปฏิบัติการวิจัยในและต่างประเทศ 2 ทุน เป็นเงิน 1.01 ล้านบาท
6. ส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมทาง	3. พันธกิจด้านข้อมูลสารสนเทศงานวิจัยการเกษตร สวท. ได้จัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศงานวิจัยการเกษตรประกอบด้วย 1) โครงการ E-Library โดยโครงการดังกล่าวเชื่อมโยงข้อมูลงานวิจัยกับหน่วยงานในกระทรวงเกษตรฯ และหน่วยงานต่างๆ รวม 14 หน่วยงาน (9 กรมใน กษ. ได้แก่ กรมวิชาการเกษตร กรมประมง กรมปศุสัตว์ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กรมพัฒนา

<p>วัตถุประสงค์การจัดตั้ง</p> <p>วิชาการเพื่อเผยแพร่ความรู้ในรูปแบบต่างๆ เช่น การจัดพิมพ์เอกสาร การจัดทำสื่อโสตทัศน์ การสัมมนา การประชุมเชิงปฏิบัติการ การจัดนิทรรศการ หรือดำเนินการอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับการเผยแพร่ความรู้ในด้านการเกษตร</p>	<p>ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (ในภาพรวม) ตั้งแต่ปีที่ได้รับการจัดตั้ง พ.ศ. 2546- พ.ศ.2554</p> <p>ที่คืน กรมการข้าว กรมหม่อนไหม กรมส่งเสริมการเกษตร และสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ และหน่วยงานอื่น ๆ 5 หน่วยงาน ได้แก่ ม.เกษตรศาสตร์ ม.เชียงใหม่ หอสมุด สกว. สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยและน้ำตาล (IRRI) รวมถึงการเชื่อมโยงฐานข้อมูลการเกษตรระดับโลกกว่า 35 ฐาน</p> <p>2) ARDA Database ประกอบด้วยฐานข้อมูลการเกษตรเชิงลึกโดยจำแนกเป็นรายสินค้าและเฉพาะพื้นที่ ได้แก่ คลังข้อมูลข้าวเชิงลึก คลังข้อมูลหม่อนไหม คลังข้อมูลลำไย และคลังข้อมูลกล้วยไม้ คลังข้อมูลภาคเหนือ คลังข้อมูลภาคใต้ โดยฐานข้อมูลทั้งหมดพร้อมให้บริการผ่านเว็บไซต์ สกว. ณ ปัจจุบัน</p>
---	--

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) จะปฏิบัติงานให้เกิดความคุ้มค่าเพื่อประโยชน์ต่อสังคม ดังนี้

ผลสัมฤทธิ์ (ผลผลิตและผลลัพธ์) ที่คาดว่าจะได้หลังจากการปฏิบัติงานในปีงบประมาณ พ.ศ.2555 ประกอบด้วย

- 1) โครงการวิจัยการเกษตรจำนวนไม่น้อยกว่า 30 โครงการได้รับการสนับสนุนโดยจัดสรรสัดส่วนโครงการวิจัยเชิงพาณิชย์ : สาธารณะ : นโยบาย เท่ากับ 60:30:10 ภายใต้กรอบวงเงินทุนวิจัย 150 ล้านบาท
- 2) ทุนการศึกษาต่อระดับปริญญาโทและต่างประเทศ จำนวน 17 ทุน ทุนฝึกอบรม ดูงาน ปฏิบัติการในและต่างประเทศ จำนวน 15 ทุน และโครงการฝึกอบรมโดย สกว. 8 โครงการ ภายใต้กรอบวงเงิน 44.52 ล้านบาท
- 3) จัดทำและพัฒนาฐานข้อมูลสารสนเทศงานวิจัยการเกษตร (ARDA Database) พัฒนาระบบบริหารจัดการทุนวิจัยและทุนพัฒนาบุคลากร พัฒนาระบบช่วยในการตัดสินใจของผู้บริหาร (MIS) การดูแลรักษาระบบเดิมที่มีอยู่ การเชื่อมโยงฐานข้อมูลสารสนเทศงานวิจัยการเกษตรกับหน่วยงานต่างๆ ภายใต้นโยบายที่ก่อให้เกิดความร่วมมือที่มีอยู่และที่จะมีเพิ่มเติมขึ้น ภายใต้กรอบวงเงิน 10.07 ล้านบาท
- 4) ยื่นจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาจากผลงานวิจัยการเกษตรที่ สกว. ให้การสนับสนุนไปแล้วอย่างน้อย 4 ผลงาน ดำเนินการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาเพื่อก่อให้เกิดสิทธิประโยชน์อย่างน้อย 4 เทคโนโลยี

- 5) เผยแพร่การใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยที่ สวก. ให้การสนับสนุนไปแล้วเพื่อให้เกิดประโยชน์ เกิดการใช้ประโยชน์โดยสาธารณชน (ภาคเอกชน) การจ้างงาน มูลค่าทางเศรษฐกิจ ลดการนำเข้าสินค้าผลิตภัณฑ์ เทคโนโลยีจากต่างประเทศ อย่างน้อย 10 เรื่อง
- 6) ให้บริการทางวิชาการในรูปแบบต่างๆ เช่น การประชุมสัมมนา การประชุมเชิงปฏิบัติการ การจัดนิทรรศการ จัดทำสื่อ สไลด์ทัศน์ การให้บริการสืบค้นฐานข้อมูลงานวิจัยการเกษตรต่างๆ ที่มีอยู่ผ่านหน้าเว็บไซต์ของ สวก. (www.arda.or.th)

ลงชื่อ

(ดร.พีรเดช ทองอำไพ)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร

วันที่