

แผนงาน บูรณาการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา
โครงการวิจัยและพัฒนางานป่าไม้
กิจกรรม วิจัยพื้นฐาน

รายละเอียดประกอบคำของบประมาณจ่าย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560
แผนงานบูรณาการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา
โครงการวิจัยและพัฒนางานป่าไม้
กิจกรรมวิจัยพื้นฐาน

หน่วยงานรับผิดชอบ

- สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ กรมป่าไม้

สรุปสาระสำคัญ

เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพงานวิจัยป่าไม้ในทุก ๆ ด้านให้เป็นมาตรฐานสากล และสามารถนำผลการวิจัยไปพัฒนาต่อยอดให้เกิดประโยชน์ทั้งเชิงพาณิชย์ อุตสาหกรรม ครุภัณฑ์ สิ่งแวดล้อม และชุมชน อีกทั้งยังเป็นการพัฒนางานวิจัยด้านป่าไม้ให้เป็นระบบบูรณาการ สามารถทำงานร่วมกับหน่วยงานหลักที่เกี่ยวข้อง ทั้งยังเป็นการสร้างความร่วมมือระหว่างนักวิจัย สถาบันการศึกษา สถาบันการวิจัยทั้งในและต่างประเทศ และหน่วยงานภาครัฐในการลงทุนวิจัย สร้างองค์ความรู้ ส่งเสริมการผลิตและพัฒนาบุคลากรวิจัยที่สอดคล้องกับความต้องการของทุกภาคส่วน รวมทั้งเป็นส่วนร่วมในการพัฒนาระบบมาตรฐานและคุณภาพงานวิจัยของประเทศ

กรมป่าไม้มุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพงานวิจัยป่าไม้ด้วยเล็งเห็นความสำคัญของป่าไม้เป็นหลัก ดังนั้นการวิจัยพื้นฐานซึ่งเป็นการวิจัยที่แสวงหาข้อเท็จจริงหรือความสัมพันธ์ระหว่างข้อเท็จจริงเกี่ยวกับปรากฏการณ์ที่ศึกษา เพื่อให้เกิดความเข้าใจพื้นฐาน และเพื่อนำไปใช้ในการทดลอง สร้างสูตร กฎ หรือสร้างทฤษฎีอธิบายปรากฏการณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการป่าไม้ทั้งหมดไม่ว่าจะเป็นการใช้ประโยชน์จากป่าไม้ การปลูก การผลิตผลผลิตจากป่าไม้ พืชสมุนไพร รวมถึงวงจรชีวิตของป่าไม้ แต่อย่างไรก็ตามการวิจัยพื้นฐานไม่ได้มีวัตถุประสงค์ที่จะนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ทันทีในชีวิตจริง แต่จะเป็นประโยชน์ต่อการเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการสาขาต่าง ๆ และการวิจัยในขั้นต่อไป แต่อาจมีผู้นำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ได้ภายหลังผลการวิจัยที่ได้ยังทำให้ประชาชนเข้าใจและเข้าถึงการใช้ป่าไม้ให้เกิดประโยชน์อย่างยั่งยืน ซึ่งจะเป็นการรักษาสมดุลของป่าไม้ตลอดไป

รายละเอียดกิจกรรม

(1) งบประมาณรวม	400,000 บาท
- งบบุคลากร	- บาท
- งบดำเนินงาน	- บาท
- งบลงทุน	บาท
- งบเงินอุดหนุน	- บาท
- งบรายจ่ายอื่น	400,000 บาท



(2) สถานที่/ พื้นที่ ดำเนินการ

(1) หน่วยปฏิบัติงานส่วนกลาง

- สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ กรมป่าไม้

(2) หน่วยปฏิบัติงานส่วนภูมิภาค

(2.1) หน่วยปฏิบัติงานส่วนกลาง

- สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้

(2.2) หน่วยปฏิบัติงานส่วนภูมิภาค

- พื้นที่ดำเนินงาน/พื้นที่เป้าหมาย: ชุมชน พื้นที่ป่าเศรษฐกิจ ป่าชุมชน และป่าอนุรักษ์ ทั้ง 4 ภาคทั่วประเทศ
 - ศูนย์พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี 4 ภาค
 - ศูนย์ส่งเสริมพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ประโยชน์ไม้ขนาดเล็กและของป่า จ.ราชบุรี และ จ.ขอนแก่น
 - ศูนย์วนวัฒนวิจัย 4 ศูนย์ ศูนย์เมล็ดพันธุ์ไม้ 4 ศูนย์ สถานีวนวัฒนวิจัย 43 สถานี ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ 6 ศูนย์
- ศูนย์วิจัยพลังงานจากไม้ จ.สระบุรี และศูนย์วิจัยและพัฒนาวัสดุทดแทนไม้เพื่อชุมชน 4 ศูนย์ ในท้องที่จังหวัดสระบุรี จันทบุรี ราชบุรี กาญจนบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สุราษฎร์ธานี กระบี่ สงขลา ตรัง นราธิวาส นครราชสีมา ขอนแก่น กาฬสินธุ์ อุบลราชธานี ศรีสะเกษ สุรินทร์ พิจิตร โลก กำแพงเพชร แพร่ ลำปาง ดาก พะเยา เชียงราย เชียงใหม่ และลำพูน

(3) วัตถุประสงค์

1. เพื่อเพิ่มศักยภาพงานวิจัยด้านป่าไม้ให้เป็นมาตรฐานสากล
2. เพื่อค้นหาข้อเท็จจริงหรือความสัมพันธ์ระหว่างข้อเท็จจริงเกี่ยวกับปรากฏการณ์ที่ศึกษาให้เกิดความเข้าใจพื้นฐาน
3. เพื่อค้นหาข้อมูลพื้นฐานที่จะสามารถนำไปพัฒนาต่อยอดในงานวิจัยขั้นต่อไป
4. เพื่ออธิบายข้อเท็จจริงของปรากฏการณ์ใหม่ ๆ ทางเศรษฐกิจ

(4) เป้าหมาย/ตัวชี้วัด

เป้าหมาย/ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563
- องค์ความรู้งานวิจัยด้านป่าไม้	เรื่อง	-	1	20	20	20



(5) แผนการปฏิบัติงาน

กิจกรรมที่ปฏิบัติ		แผนการปฏิบัติงาน											
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
ระบุตัวชี้วัด : องค์ความรู้งานวิจัย ด้านป่าไม้	แผน	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	งาน	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง
1. การกักเก็บคาร์บอนของไม้เศรษฐกิจ บางชนิด	แผน	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	งาน	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง	เรื่อง

(6) แผนการใช้จ่ายเงิน

หมวดรายจ่าย	แผนการใช้จ่ายเงิน											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
งบบุคลากร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
งบดำเนินงาน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
งบลงทุน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
งบเงินอุดหนุน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
งบรายจ่ายอื่น	46,700	46,700	46,600	29,400	29,300	29,300	28,000	28,000	28,000	29,400	29,300	29,300
รวม	46,700	46,700	46,600	29,400	29,300	29,300	28,000	28,000	28,000	29,400	29,300	29,300

(7) เกณฑ์การจัดสรรงบประมาณ

หน่วยปฏิบัติ 400,000 บาท

- 1) ปฏิบัติงานในพื้นที่ส่วนกลาง วงเงิน 400,000 บาท
- 2) ปฏิบัติงานในพื้นที่ส่วนภูมิภาค วงเงิน - บาท

หน่วยเบิกจ่าย 400,000 บาท

- 1) เบิกจ่ายส่วนกลาง วงเงิน 400,000 บาท
- 2) เบิกจ่ายส่วนภูมิภาค วงเงิน - บาท

(8) เกณฑ์การจัดสรรงบประมาณ

- 1) ตามปริมาณและภารกิจที่ได้รับ
- 2) พื้นที่ในการปฏิบัติงาน

(9) ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) ผลการวิจัยที่สามารถนำไปพัฒนาต่อยอดได้ทั้งเชิงพาณิชย์ อุตสาหกรรม และชุมชน
- 2) ประชาชนสามารถนำองค์ความรู้จากงานวิจัยไปพัฒนาต่อยอดและใช้ป่าไม้อย่างเป็นระบบบูรณาการ
- 3) บุคลากรวิจัยที่มีคุณภาพสอดคล้องกับความต้องการของทุกภาคส่วน

(10) ข้อมูล/รายละเอียดอื่น ๆ (ถ้ามี)



สรุปการจัดสรรงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

แผนงานบูรณาการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา

โครงการวิจัยและพัฒนางานป่าไม้

กิจกรรมวิจัยพื้นฐาน

ลำดับที่	หน่วยปฏิบัติ	(๖๐๕) ผู้แทนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	แผนปฏิบัติงาน	แผนการใช้จ่ายเงิน						รวมทั้งสิ้น		
				งบดำเนินงาน				งบลงทุน			งบรายจ่ายอื่น	
				ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ	รวม	ค่าครุภัณฑ์	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			รวม
	หน่วยปฏิบัติ	(๖๐๕) ผู้แทนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	(๖๐๕) ผู้แทนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ	รวม	ค่าครุภัณฑ์	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	รวม	งบรายจ่ายอื่น	
	รวมประมาณทั้งสิ้น	1	1	-	-	-	-	-	-	-	400,000	400,000
1	หน่วยปฏิบัติส่วนกลาง	1	1	-	-	-	-	-	-	-	400,000	400,000
	สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้	1	1	-	-	-	-	-	-	-	400,000	400,000
	รวมงบประมาณทั้งสิ้น	1	1	-	-	-	-	-	-	-	400,000	400,000