

แผนงาน พื้นฐานด้านการจัดการน้ำและสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิต
ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
ผลลัพธ์ พื้นที่ป่าไม้ได้รับการบริหารจัดการ
กิจกรรมหลัก พัฒนาฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศป่าไม้
กิจกรรม จัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพ

รายละเอียดประกอบงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

แผนงานพื้นฐานด้านการจัดการน้ำและเสริมสร้างการเติบโต

บนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ผลผลิตพื้นที่ป่าไม้ได้รับการบริหารจัดการ

กิจกรรมหลักพัฒนามาตรฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศป่าไม้

กิจกรรมจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพ

หน่วยงานรับผิดชอบ

กลุ่มงานความหลากหลายทางชีวภาพด้านป่าไม้ สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ กรมป่าไม้

สรุปสาระสำคัญ

สถานการณ์ป่าไม้ในประเทศไทย พบว่าลดลงอย่างต่อเนื่อง จากปี พ.ศ. 2504 จนถึง พ.ศ. 2556 ประเทศไทยสูญเสียพื้นที่ป่าไปกว่า 110,237.74 ตารางกิโลเมตร หรือคิดเป็นร้อยละ 52.97 ของพื้นที่ป่าที่เคยมีในปี 2504 โดยเฉพาะในช่วงปี 2551 – 2556 มีพื้นที่ป่าหายไปทั้งสิ้น 8,169.81 ตารางกิโลเมตร หรือป่าหายไปเฉลี่ยปีละ 5 ล้านกว่าไร่ (สถานการณ์ป่าไม้ไทย, 2557) การสูญเสียพื้นที่ป่าเท่ากับการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพซึ่งเป็นปัจจัยพื้นฐานสำคัญในการดำรงชีวิตของมนุษย์และสร้างความสมดุลให้กับระบบนิเวศ

อนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพเป็นอนุสัญญาระหว่างประเทศที่ประเทศไทยได้ลงนามให้สัตยาบันเข้าเป็นภาคีอนุสัญญา เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม พ.ศ. 2546 อนุสัญญากำหนดให้ประเทศภาคีจักต้องจัดทำ นโยบาย มาตรการ แผนแม่บท โปรแกรมงานระดับชาติ เพื่อการอนุรักษ์และใช้ทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน รวมถึงการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์จากการใช้ทรัพยากรพันธุกรรมอย่างเท่าเทียมและยุติธรรม ประเทศไทยได้จัดทำนโยบายมาตรการและแผนการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2541 – 2555 และปัจจุบันได้จัดทำแผนแม่บทบูรณาการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. 2558 – 2564 โดยมี สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นหน่วยประสานงานกลางและมีหน่วยงานต่าง ๆ ดำเนินการ ซึ่งกรมป่าไม้เป็นหน่วยงานหนึ่งที่ต้องดำเนินการตามแผนแม่บทของความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ป่าไม้

ปัญหาการลดลงอย่างต่อเนื่องของพื้นที่ป่าไม้ ป่าเสื่อมโทรม การฟื้นฟูป่าไม้ การขออนุญาตใช้ประโยชน์พื้นที่ป่าไม้ การขอจัดตั้งป่าชุมชน การบริหารจัดการการใช้ประโยชน์พื้นที่ป่าไม้และการดำเนินการตามอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ กรมป่าไม้เป็นหน่วยงานที่ดูแลพื้นที่ป่าไม้พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ จำนวน 1,221 ป่า ดังนั้นจึงให้ความสำคัญกับการจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพด้านป่าไม้ เพื่อเป็นข้อมูลที่ใช้ในการวิเคราะห์ถึงคุณค่าและมูลค่าของผืนป่า การตัดสินใจวางแผนอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ การบริหารจัดการพื้นที่ป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดินป่าไม้

สร้างความตระหนักให้มีความรู้ ความเข้าใจและความร่วมมือกับชุมชนเจ้าหน้าที่ป่าไม้และทุกภาคส่วน ในการรักษาป่า อนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพร่วมกัน

นโยบายและมติ ครม.ที่เกี่ยวข้อง

นโยบายของรัฐบาล (พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา) แลงต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ เมื่อวันที่ 12 กันยายน พ.ศ. 2557 นโยบายที่ 9 การรักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากรและสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ข้อ 9.1 ในระยะเฉพาะหน้า เร่งปกป้องและฟื้นฟูพื้นที่อนุรักษ์ ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า โดยให้ความสำคัญในการแก้ไขปัญหาการบุกรุกที่ดินของรัฐ จัดทำแนวเขตที่ดินของรัฐให้ชัดเจน เร่งรัดกระบวนการพิสูจน์สิทธิการถือครองที่ดินในเขตที่ดินของรัฐโดยนำระบบสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการ ปรับปรุงกฎหมายให้ทันสมัยและสร้างบรรทัดฐานในการบังคับใช้กฎหมายอย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นธรรม โดยเฉพาะในพื้นที่ป่าต้นน้ำและพื้นที่อนุรักษ์ที่มีความสำคัญเชิงนิเวศ กำหนดพื้นที่แนวกันชนและที่ราบเชิงเขาให้เป็นพื้นที่ยุทธศาสตร์การปลูกป่าเพื่อป้องกันภัยพิบัติและป้องกันการบุกรุกป่า ขยายป่าชุมชน และส่งเสริมการปลูกไม้มีค่าทางเศรษฐกิจในพื้นที่เอกชนเพื่อลดแรงกดดันในการตัดไม้จากป่าธรรมชาติ รวมทั้งผลักดันแนวทางการประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของระบบนิเวศและการสร้างรายได้จากการอนุรักษ์ เช่น โครงการปลูกป่าเพื่อฟื้นฟูระบบนิเวศ โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้แบบมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน เป็นต้น และข้อ 9.2 ส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพและความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน ดำเนินถึงขีดจำกัดและศักยภาพในการฟื้นตัว สร้างโอกาสในการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์อันเกิดขึ้นจากการใช้ทรัพยากรพันธุกรรมอย่างยุติธรรมและเท่าเทียม เพื่อสร้างความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน ความมั่นคงทางด้านอาหาร สุขอนามัยสนับสนุนวิถีชีวิตของชุมชน และการพัฒนาเพื่อสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ รวมทั้งให้การคุ้มครอง เพื่อให้เกิดความปลอดภัยทางชีวภาพ

มติคณะรัฐมนตรี วันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2558 เห็นชอบแผนแม่บทบูรณาการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. 2558 – 2564 เป็นแผนหลักด้านความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทยที่ตอบสนองต่อพันธกรณีของอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ ในยุทธศาสตร์ที่ 2 อนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพ มาตรการที่ 1 อนุรักษ์ฟื้นฟูและปกป้องคุ้มครองระบบนิเวศ ชนิดพันธุ์ และพันธุกรรม ยุทธศาสตร์ที่ 4 พัฒนาองค์ความรู้ และระบบฐานข้อมูลด้านความหลากหลายทางชีวภาพให้เป็นมาตรฐานสากล มาตราการที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาการจัดการองค์ความรู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ และมาตราการที่ 2 พัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพให้เป็นมาตรฐานสากล

รายละเอียดกิจกรรม

(1) งบประมาณ	3,970,700 บาท
- งบบุคลากร	- บาท
- งบดำเนินงาน	3,445,400 บาท
- งบลงทุน	525,300 บาท
- งบเงินอุดหนุน	- บาท
- งบรายจ่ายอื่น	- บาท



(2) สถานที่/พื้นที่ดำเนินการ

(1) หน่วยปฏิบัติงานส่วนกลาง

กลุ่มงานความหลากหลายทางชีวภาพด้านป่าไม้ สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ กรมป่าไม้

(2) พื้นที่ดำเนินการ

- ป่าสงวนแห่งชาติแม่อิงฝักขวาและป่าแม่เงา จังหวัดเชียงราย
- ป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำเปือย ป่าน้ำหย่วน และป่าน้ำลาว จังหวัดพะเยา

(3) วัตถุประสงค์

1. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพ ด้วยกระบวนการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
2. เพื่อพัฒนาเครื่องมือในการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ

(4) เป้าหมาย/ตัวชี้วัด

เป้าหมาย/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563
- ฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ป่าไม้	แห่ง	1	1	1	1	1



(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.	รวม
ระบุดำรงชีวิต	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ป่าไม้	แห่ง	แห่ง	แห่ง	แห่ง	แห่ง	แห่ง	แห่ง	แห่ง	แห่ง	แห่ง	แห่ง	แห่ง	แห่ง
1. อำนาจการ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย
	←											→	
2. งานสำรวจความ	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	5	5	100
หลากหลายทางชีวภาพและ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ
ภูมิปัญญาท้องถิ่น	←											→	
3. งานจัดทำฐานข้อมูลและ	10	10	5	5	10	10	10	10	10	10	5	5	100
องค์ความรู้ด้านความ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ
หลากหลายทางชีวภาพ	←											→	
4. งานประเมินมูลค่าและ	5	5	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	100
ความคุ้มค่าทาง	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ
เศรษฐศาสตร์ของความ	←											→	
หลากหลายทางชีวภาพ													
5. งานเผยแพร่ข้อมูล	10	10	10	5	5	5	5	10	10	10	10	10	100
ข่าวสารความหลากหลาย	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ
ทางชีวภาพ	←											→	



(6) แผนการใช้จ่ายเงิน

กิจกรรมที่ ปฏิบัติ	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.	รวม
งบบุคลากร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
งบดำเนินงาน	402,100	402,000	401,700	253,000	252,600	252,500	241,200	241,100	241,100	253,000	252,600	252,500	3,445,400
งบลงทุน	-	525,300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	525,300
งบเงินอุดหนุน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม	402,100	927,300	401,700	253,000	252,600	252,500	241,200	241,100	241,100	253,000	252,600	252,500	3,970,700

(7) การจัดสรรงบประมาณ

หน่วยปฏิบัติ

- 1) ปฏิบัติงานในพื้นที่ส่วนกลาง วงเงิน 3,970,700 บาท
- 2) ปฏิบัติงานในพื้นที่ภูมิภาค วงเงิน - บาท

หน่วยเบิกจ่าย

- 3) เบิกจ่ายส่วนกลาง วงเงิน 3,970,700 บาท
- 4) เบิกจ่ายส่วนภูมิภาค วงเงิน - บาท

(8) เกณฑ์การจัดสรรงบประมาณ

- 1) ปฏิบัติงานในพื้นที่ส่วนกลาง วงเงิน 3,970,700 บาท
- 2) ปฏิบัติงานในพื้นที่ภูมิภาค วงเงิน - บาท



(9) ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) ฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพป่าไม้ และภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 2) มีข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพป่าไม้เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจการบริหารจัดการทรัพยากรป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดินป่าไม้
- 3) ชุมชนมีทัศนคติที่ดีต่อเจ้าหน้าที่ของกรมป่าไม้

(10) ข้อมูล/รายละเอียดอื่น ๆ (ถ้ามี) -
