

# โปรแกรมงานความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้

## เป้าหมาย ๑.๑

ประยุกต์ใช้แนวทางสู่ระบบนิเวศในการจัดการป่าไม้ทุกประเภท

### วัตถุประสงค์

- \* กำหนดวิธีปฏิบัติ แนวทาง คัดสรร และกลยุทธ์ เพื่อนำแนวทางสู่ระบบนิเวศมาประยุกต์ใช้ โดยปรับให้เหมาะสมกับป่าไม้

## เป้าหมาย ๑.๒

ลดภัยคุกคาม และลดผลกระทบจากกระบวนการที่เป็นภัยคุกคามต่อความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้

### วัตถุประสงค์

- \* ป้องกันการนำเข้านิเวศพันธุ์ต่างถิ่นที่รุกรานที่เป็นภัยคุกคามระบบนิเวศ และลดผลกระทบในทางลบต่อความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้
- \* ลดผลกระทบจากมลภาวะที่มีต่อความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้ เช่น การเกิดสภาพเป็นกรด และกระบวนการทางเคมีที่ทำให้ปริมาณออกซิเจนในน้ำลดลง เป็นต้น
- \* ลดผลกระทบในทางลบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่มีต่อความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้
- \* ป้องกัน และลดผลกระทบในทางลบจากไฟป่า และการควบคุมไฟป่า
- \* ลดผลกระทบจากการสูญเสียหรือลดลงของปรากฏการณ์ตามธรรมชาติ ซึ่งช่วยรักษาความหลากหลายทางชีวภาพในภูมิภาคที่ซึ่งปรากฏการณ์เหล่านี้อาจไม่เกิดขึ้นอีกแล้ว
- \* ป้องกันและลดความสูญเสียจากการแบ่งแยกป่า และการเปลี่ยนแปลงสภาพป่าเพื่อใช้ประโยชน์ที่ดินในรูปแบบอื่น ๆ

## เป้าหมาย ๑.๓

คุ้มครอง ป่าใหม่ และคืนสภาพความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้

### วัตถุประสงค์

- \* ป่าใหม่ความหลากหลายทางชีวภาพในป่ารุ่นสองที่เสื่อมสภาพ และป่าที่เกิดขึ้นใหม่บนพื้นที่ซึ่งเคยเป็นป่า (former forestland) หรือพื้นที่อื่น ๆ รวมทั้งพื้นที่เพาะปลูก
- \* ส่งเสริมวิธีปฏิบัติในการจัดการป่าไม้ซึ่งช่วยในการอนุรักษ์ชนิดพันธุ์เฉพาะถิ่น และชนิดพันธุ์ที่อยู่ในสถานภาพถูกคุกคาม
- \* จัดทำและสนับสนุนเครือข่ายพื้นที่ป่าคุ้มครองที่มีประสิทธิภาพ

## เป้าหมาย ๑.๔

ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้อย่างยั่งยืน

### วัตถุประสงค์

- \* ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรป่าไม้อย่างยั่งยืน เพื่อสนับสนุนการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้
- \* ป้องกันการสูญเสียที่เกิดจากการเก็บเกี่ยวทรัพยากรป่าไม้อย่างไม่ยั่งยืน
- \* ดำเนินการเพื่อให้ชุมชนท้องถิ่นและชนพื้นเมืองสามารถจัดทำ และนำระบบการจัดการของชุมชนแบบปรับตัว (adaptive community management system) มาปฏิบัติเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้อย่างยั่งยืน
- \* จัดทำระบบข้อมูลข่าวสารและกลยุทธ์ที่มีประสิทธิภาพ และส่งเสริมการค้าตามกลยุทธดังกล่าว

## เป้าหมาย ๑.๕

การเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์จากทรัพยากรพันธุกรรมป่าไม้

### วัตถุประสงค์

- \* ส่งเสริมการแบ่งปันผลประโยชน์จากการใช้ทรัพยากรพันธุกรรมป่าไม้ และภูมิปัญญาดั้งเดิมอย่างเท่าเทียมและยุติธรรม

## เป้าหมาย ๒.๑

ขยายขอบเขตของกลไกแนวตั้งที่เชื่อมอำนวยการสู่สถาบัน

### วัตถุประสงค์

- \* พัฒนาความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสาเหตุของการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้
- \* ภาครัฐบาล และองค์กรที่เกี่ยวข้อง ผนวกประเด็นการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน เข้าในนโยบาย และโปรแกรมเกี่ยวกับป่าไม้ และนโยบายและโปรแกรมในส่วนอื่น ๆ

- \* ภาครัฐบาลและรัฐบารจัดการวิธีปฏิบัติ ศึกษาพิจารณาปรับปรุงและออกกฎระเบียบ ข้อบังคับเกี่ยวกับป่าไม้ รวมทั้งระบบการวางแผน และการใช้ประโยชน์จากที่ดิน โดยยึดถือหลักการธรรมาภิบาล (good governance)

- \* ต่อต้านการลักลอบตัดไม้ทำลายป่า การค้าขาย และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรพันธุกรรม และผลิตภัณฑ์จากป่าที่ไม่ใช่เนื้อไม้ โดยผิดกฎหมาย

## เป้าหมาย ๒.๒

ระบุถึงการบิดเบือน และความผิดพลาดทางด้านเศรษฐกิจสังคมที่นำไปสู่การตัดสินใจหรือนโยบายซึ่งก่อให้เกิดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้

### วัตถุประสงค์

- \* ลดหรือแก้ปัญหาการบิดเบือน และความผิดพลาดจากการตัดสินใจหรือนโยบายทางเศรษฐกิจที่ส่งผลให้เกิดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้

## เป้าหมาย ๒.๓

เพิ่มระดับการให้การศึกษา การสร้างความตระหนัก และการมีส่วนร่วมของสาธารณชน

### วัตถุประสงค์

- \* เพิ่มระดับการให้ความรู้ ความเข้าใจของสาธารณชนเกี่ยวกับคุณค่าของความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้ รวมทั้งสินค้าและบริการที่เกี่ยวข้องในทุกระดับ

## เป้าหมาย ๓.๑

กำหนด และวิเคราะห์การจำแนกประเภทป่าไม้ ตั้งแต่ในระดับระบบนิเวศไปจนถึงระดับโลก เพื่อพัฒนาการศึกษาวิเคราะห์เกี่ยวกับสถานภาพ และแนวโน้มของความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้

### วัตถุประสงค์

- \* พิจารณาบทวน และรับรองระบบการจำแนกประเภทป่าไม้ ในระดับภูมิภาคที่มีความเหมาะสม และจำแนกประเภทประกอบหลักของความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้
- \* จัดทำระบบการจำแนกประเภท และแผนที่ป่าไม้ในระดับประเทศ
- \* จัดทำการสำรวจระบบนิเวศป่าไม้ ในพื้นที่ที่มีความจำเป็นเร่งด่วนในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้

## เป้าหมาย ๓.๒

พัฒนาภูมิปัญญาความรู้ และวิธีการศึกษาวิเคราะห์สถานภาพ และแนวโน้มของความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้

### วัตถุประสงค์

- \* จัดทำ พัฒนา และดำเนินการเกี่ยวกับเกณฑ์และดัชนีชี้วัดในระดับชาติ ระดับภูมิภาค และระดับนานาชาติ โดยยึดถือมาตรฐานการหลักภายใต้กรอบการค้าเงินงานในการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนในระดับชาติ ระดับอนุภูมิภาค และระดับภูมิภาคเป็นหลัก

## เป้าหมาย ๓.๓

พัฒนาความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้

### วัตถุประสงค์

- \* ดำเนินโปรแกรมการค้นคว้าวิจัยหลักเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้

## เป้าหมาย ๓.๔

พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในการจัดการข้อมูลข่าวสาร เพื่อการศึกษาวิเคราะห์ และติดตามตรวจสอบความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้อย่างถูกต้องแม่นยำยิ่งขึ้น

### วัตถุประสงค์

- \* พัฒนา และเพิ่มความสามารถทางวิชาการในการติดตามตรวจสอบความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้ในระดับชาติ และพัฒนาฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องในระดับโลก (global scale)

