

## ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงาน ประจำปี พ.ศ. 2564

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินงานเพื่อสนองพระราชดำริ ตามกรอบแนวทาง อพ.สธ. ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2560 ด้วยการพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ การเพิ่ม ประสิทธิภาพในการดำเนินงานด้านวิชาการ สนับสนุนความร่วมมือกับเครือข่ายและชุมชนในท้องถิ่น เสริมสร้างและเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนรู้ทรัพยากร เพื่อนำไปสู่การบริหารจัดการ การอนุรักษ์ และใช้ ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน (ทรัพยากรกายภาพ ชีวภาพ และวัฒนธรรมและภูมิปัญญา) การดำเนินงาน ในปี พ.ศ. 2564 ส่วนใหญ่เป็นงานต่อเนื่องจากปีที่ผ่านมา ผลลัพธ์จากการดำเนินงานในภาพรวมมีความ สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ และนำไปสู่เป้าหมายในการอนุรักษ์ทรัพยากรตามแนวพระราชดำริฯ ภายใต้ กรอบการใช้ประโยชน์ และกรอบการสร้างความจิตสำนึก โดยผลการดำเนินงาน สรุปได้ดังนี้

กรอบการใช้ประโยชน์ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร ได้พัฒนาระบบคลังข้อมูลความหลากหลาย ทางชีวภาพ เพื่อให้เป็นศูนย์กลางด้านความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย มีจัดเก็บข้อมูล พืช สัตว์ จุลินทรีย์ จำนวน 39,111 รายการ รวมถึง ข้อมูลชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคาม ชนิดพันธุ์ต่างถิ่นที่รุกราน ผู้เชี่ยวชาญ งานวิจัย การใช้ประโยชน์ และข้อมูลภูมิสารสนเทศในด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ที่แสดงผลในระดับจังหวัด ที่สามารถเชื่อมโยงข้อมูลกับหน่วยงานอื่น ๆ และเป็นระบบตามมาตรฐานสากล โดยเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ <https://thbif.onep.go.th>

กรอบการสร้างความจิตสำนึก กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร ได้ประสานและเชื่อมโยง เครือข่ายเพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ในระดับพื้นที่และชุมชน ภายใต้**โครงการบริหารจัดการ พื้นที่สิ่งแวดล้อมธรรมชาติน้ำตกธารารักษ์ จังหวัดตาก** ได้จัดทำผังและแผนการบริหารจัดการพื้นที่ สิ่งแวดล้อมน้ำตกธารารักษ์ พร้อมทั้ง ขับเคลื่อนแผนการบริหารจัดการพื้นที่ไปสู่การปฏิบัติให้เกิดผล เป็นรูปธรรม มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์เพื่อเป็นคลังข้อมูลทรัพยากรของท้องถิ่น ในส่วนของการดำเนินงานภายใต้การสนับสนุนจากกองทุนสิ่งแวดล้อม จำนวน 3 โครงการ ได้แก่ **โครงการ อนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ด้วยภูมิปัญญาดั้งเดิมของคนชายโขง จังหวัดอุบลราชธานี** ได้สร้างความเข้มแข็ง และความร่วมมือในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ของเครือข่ายป่าดงภูโหล่น จัดทำแผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดิน เชิงภูมิทัศน์ จัดทำแนวเขตป่าชุมชน การบวชป่าและสืบสานภูมิปัญญาการอนุรักษ์ป่าไม้ตามความเชื่อของ คนชายโขงด้วยไม้คะลำ การจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในป่า และฐานข้อมูลพืชพรรณ ริมน้ำโขง **โครงการอนุรักษ์ทรัพยากร “ดินและป่า” เพื่อการพัฒนาเป็นศูนย์การเรียนรู้ด้านการอนุรักษ์ พื้นที่สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน จังหวัดสุรินทร์** ได้สร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนในการอนุรักษ์พื้นที่ระบบนิเวศ ป่าโคกตาบурณ จัดทำแผนการใช้ประโยชน์จากฐานทรัพยากรในป่าชุมชน การปลูกป่าชุมชน จัดทำแปลง สาธิตการปลูกข้าวพื้นเมือง เพื่อส่งเสริมการทำเกษตรแบบยั่งยืน จัดทำ (ร่าง) หลักสูตรสิ่งแวดล้อมศึกษา ด้านการอนุรักษ์ป่าและเกษตรอินทรีย์ และ**โครงการเสริมศักยภาพชุมชนเพื่อการอนุรักษ์พื้นที่ทรัพยากร ชายฝั่งทะเลและพื้นที่ต้นน้ำ อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร** ได้จัดสร้างฝายชะลอน้ำแบบชั่วคราว ปลูกป่า เพิ่มเติมในพื้นที่ป่าต้นน้ำ อบรมนักเรียนให้เป็นมัคคุเทศก์ชุมชน จัดทำสื่อเผยแพร่เกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้

ป่าต้นน้ำ และชายฝั่งทะเล สร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายอาสาสมัครช่วยดูแลและเฝ้าระวังการบุกรุกทำลายทรัพยากรธรรมชาติในชุมชน และจัดทำ (ร่าง) ฐานข้อมูลด้านความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่

นอกจากนี้ ได้จัดทำเอกสารเผยแพร่เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ เรื่อง การเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพและการแบ่งปันผลประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพในระดับท้องถิ่น ส่งมอบให้เครือข่ายอปท. ภายใต้อพ.สธ. จำนวน 41 แห่ง และจัดทำแนวทางการปฏิบัติที่ดีในการฟื้นฟูและบริหารจัดการพื้นที่ชุ่มน้ำในเมืองของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพื่อกระตุ้นและสนับสนุนให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรและพื้นที่ชุ่มน้ำของประเทศไทย