



ส่วนที่ ๒

ผลการปฏิบัติราชการ





การศึกษา วิจัย และการสร้างองค์ความรู้



การสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ วิกฤตทางความหลากหลายทางชีวภาพ

เป็นการสำรวจข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของสิ่งมีชีวิตในพื้นที่ที่มีการคุกคามในระดับวิกฤต โดยสำรวจเพื่อเก็บข้อมูลทางอนุกรมวิธานนิเวศวิทยา โดยเน้นรายละเอียดเกี่ยวกับชนิดพันธุ์พืชและสัตว์ที่ถูกคุกคาม (red list data) รวมถึงชนิดพันธุ์หายาก และชนิดพันธุ์เฉพาะถิ่น เพื่อให้มีข้อมูลสถานภาพความหลากหลายทางชีวภาพในภาพรวมของประเทศที่สามารถใช้ประเมินอัตราการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ

สำนักงานฯ ได้ดำเนินการมาอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๔๘ โดยการสำรวจใน ๗ ระบบนิเวศหลัก ตามโปรแกรมงานอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ ได้แก่ ระบบนิเวศป่าไม้ ภูเขา พื้นที่แห้งแล้งและกึ่งชื้น แหล่งน้ำในแผ่นดิน ทะเลและชายฝั่ง เกาะ และระบบนิเวศเกษตร

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๓ ดำเนินการใน ๕ ระบบนิเวศ ได้แก่ ระบบนิเวศป่าไม้ เกษตร แหล่งน้ำในแผ่นดิน ทะเลและชายฝั่ง และเกาะ ในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช สงขลา พัทลุง และสตูล โดยแบ่งพื้นที่ศึกษาออกเป็นเขตชายฝั่งอ่าวไทย ในจังหวัดนครศรีธรรมราชตอนบนถึงจังหวัดสงขลา เขตชายฝั่งอันดามัน ตั้งแต่จังหวัดสตูลถึงรอยต่อกับประเทศมาเลเซีย และที่ราบจังหวัดพัทลุง

ผลผลิต

รายงานสถานภาพความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่วิกฤตทางความหลากหลายทางชีวภาพ พร้อมแผนที่การแบ่งเขตระบบนิเวศ มาตรฐาน ๑:๕๐,๐๐๐

ฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่วิกฤตทางความหลากหลายทางชีวภาพในระบบนิเวศที่ศึกษาของจังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา และสตูล และเผยแพร่ผ่านกลไกการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย





ผลลัพธ์

มีข้อมูลที่ถูกต้องและทันสมัย สามารถนำไปใช้ประโยชน์ สำหรับการบริหารจัดการ การคุ้มครอง การอนุรักษ์ การใช้ประโยชน์ ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน เช่น ใช้ประกอบการจัดทำ มาตรการ กลไก ที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองชนิดพันธุ์ สายพันธุ์ และแหล่งที่อยู่อาศัย รวมทั้งนำไปใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการดำเนินงานอื่น ๆ เช่น งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ

เงื่อนไขความสำเร็จ

๑. ฝ่ายนโยบาย/ฝ่ายบริหารที่มีหน้าที่ในการอนุมัติและ จัดสรรงบประมาณควรให้ความสำคัญกับความหลากหลายทางชีวภาพอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะการสำรวจข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพ เนื่องจากเป็นสิ่งสำคัญพื้นฐานของการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์เป็นข้อมูลในการกิจอื่น ๆ ได้

๒. ภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง สถาบันการศึกษา ประชาชนในพื้นที่ ให้ความสำคัญและสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ในด้านการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ

๓. ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ของนักอนุกรมวิธาน





การสำรวจสถานภาพพื้นที่ชุ่มน้ำประเภทหนองบึงน้ำจืดของประเทศไทย (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)

ระบบนิเวศพื้นที่ชุ่มน้ำธรรมชาติ เป็นแหล่งรองรับน้ำและกักเก็บน้ำอุกบุงกรุก ทำลาย และถูกพัฒนาไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น ซึ่งในปัจจุบัน ได้ทวีความรุนแรงมากขึ้น และมีแนวโน้มที่จะเข้าสู่ขั้นวิกฤต คณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๒ ได้มีมติเห็นชอบให้ทบวงมติ คณะรัฐมนตรี วันที่ ๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๔๓ เรื่อง ทะเบียนรายนามพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ และระดับชาติของประเทศไทย และมาตรการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำ โดยได้กำหนดให้มีการศึกษาสำรวจพื้นที่ชุ่มน้ำอย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับปรุง แก้ไข เพิ่มเติมทะเบียนรายนามพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติและระดับชาติ

สำนักงานฯ ได้มอบหมายให้มหาวิทยาลัยขอนแก่นดำเนินการสำรวจสถานภาพพื้นที่ชุ่มน้ำประเภทหนองบึงน้ำจืดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพื่อกำหนดทิศทางการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พื้นที่ และเป็นการกระตุ้นให้ชุมชนร่วมกันดูแลรักษาพื้นที่ชุ่มน้ำของตน เพื่อใช้เป็นแหล่งน้ำ และแหล่งอาหารได้อย่างยั่งยืน

ผลผลิต

รายงานสถานภาพและฐานข้อมูลพื้นที่ชุ่มน้ำประเภทหนองบึงน้ำจืดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดังนี้ พื้นที่ชุ่มน้ำประเภทหนองบึงน้ำจืดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีเนื้อที่ประมาณ ๑.๓ ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒.๗๓ ของพื้นที่ชุ่มน้ำทั้งหมดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยข้อมูลครอบคลุมประเด็นด้านกายภาพ ชีวภาพ การใช้ประโยชน์ และภาวะการคุกคาม เป็นต้น ตัวอย่างข้อมูลด้านชีวภาพ เช่น

พบพันธุ์ไม้้ำอย่างน้อย ๑๑๕ ชนิด และเป็นพันธุ์ไม้เฉพาะถิ่นและมีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์ ได้แก่ พุดน้ำหรืออินทวน้ำ ต้นชะโนดพบเฉพาะที่พื้นที่ชุ่มน้ำคำชะโนดจังหวัดอุดรธานี และต้นไชยวานพบที่หนองไชยวาน

พบนก ๑๓๖ ชนิด เป็นนกที่อยู่ในสถานภาพใกล้สูญพันธุ์อย่างยิ่งตาม Thailand Red Data (ONEP, 2548) คือ นกกระสาปากเหลือง และนกที่อยู่ในสถานภาพใกล้สูญพันธุ์ คือ นกأيยงั่วและนกรักษา

พบปลาอย่างน้อย ๘๗ ชนิด กลุ่มปลาที่มีความหลากหลายชนิดมากที่สุด ได้แก่ กลุ่มปลาตะเพียนและปลาสร้อยขาว พบปลาที่อยู่ในสถานภาพใกล้สูญพันธุ์อย่างยิ่ง คือ ปลาบึก ในสถานภาพใกล้สูญพันธุ์ คือ ปลาตองลาย และสถานภาพมีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์ ได้แก่ ปลานวลจันทร์น้ำจืด ปลาดุกอูย และปลาดุกด้ำน

ผลลัพธ์

เป็นข้อมูลในการวางแผน กำหนดนโยบาย มาตรการในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พื้นที่ อีกทั้งยังเป็นการกระตุ้นให้ชุมชนได้ร่วมกันดูแลรักษาพื้นที่ชุ่มน้ำของตนเพื่อใช้เป็นแหล่งน้ำและแหล่งอาหารได้อย่างยั่งยืน



นกกระทุง



พุดน้ำหรืออินถวาน้ำ



นกอ้ายจ๋ว



ปลาสร้อยขาว



ต้นไชยวาน



ปลาบึก

เป็นข้อมูลสำหรับประกอบการพัฒนา และนำเสนอขึ้นทะเบียนเป็นพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่างประเทศ หรือแรมซาร์ไซต์

เงื่อนไขความสำเร็จ

๑. ความรู้ ความสามารถของเจ้าหน้าที่ในการสื่อสาร การถ่ายทอดความรู้ ความเข้าใจสู่ชุมชน
๒. ความร่วมมือของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะประชาชนในพื้นที่
๓. ความเชี่ยวชาญ ประสบการณ์ของนักอนุกรมวิธาน



การประชุมคณะที่ปรึกษาทางวิทยาศาสตร์ วิชาการ และเทคโนโลยี ครั้งที่ ๑๔

การประชุมคณะที่ปรึกษาทางวิทยาศาสตร์ วิชาการ และเทคโนโลยี ครั้งที่ ๑๔ จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๐ - ๒๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ณ กรุงไนโรบี สาธารณรัฐเคนยา โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมกว่า ๗๐๐ คน จากประเทศภาคีอนุสัญญาฯ



ผลผลิต

การเปิดตัวรายงานโลกทัศน์ความหลากหลายทางชีวภาพ ฉบับที่สาม

การรับรองข้อเสนอแนะต่าง ๆ อาทิ


- ความหลากหลายทางชีวภาพของแหล่งน้ำในแผ่นดิน ได้เสนอให้เพิ่มเครือข่าย และกำหนดเครือข่ายพื้นที่ชุ่มน้ำในที่ราบลุ่มแม่น้ำแต่ละแห่ง เพื่อเสนอขึ้นทะเบียนพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่างประเทศ
- ความหลากหลายทางชีวภาพทางทะเลและชายฝั่ง ให้จัดตั้งเครือข่ายพื้นที่คุ้มครองทางทะเล การศึกษาผลกระทบจากสภาวะการเป็นกรดในมหาสมุทรที่มีต่อความหลากหลายทางชีวภาพในท้องทะเล รวมทั้งหลีกเลี่ยงและป้องกันผลกระทบทางลบจากกิจกรรมต่าง ๆ ที่มีต่อความหลากหลายทางชีวภาพทางทะเลและชายฝั่ง
- ความหลากหลายทางชีวภาพกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ให้มีการวิจัยและจัดทำมาตรการลดผลกระทบต่อความหลากหลายทางชีวภาพจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- ความหลากหลายทางชีวภาพทางการเกษตรและเชื้อเพลิงชีวภาพ ให้มีการจัดทำนโยบายการเพาะปลูกพืชที่ใช้เป็นวัตถุดิบในการทำเชื้อเพลิงชีวภาพ โดยไม่ให้เกิดผลเสียต่อความหลากหลายทางชีวภาพ
- ความหลากหลายทางชีวภาพในป่าไม้ ให้ประสานการดำเนินงานร่วมกับอนุสัญญาว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ อนุสัญญาว่าด้วยการต่อต้านการแปรสภาพเป็นทะเลทราย และการหารือแห่งสหประชาชาติว่าด้วยป่าไม้ ในเรื่องของป่าไม้ทั้งในระดับชาติและระดับภูมิภาค
- ชนิดพันธุ์ต่างถิ่นที่รุกรานให้มีการดำเนินงานอย่างเข้มงวดในการนำเข้าชนิดพันธุ์ต่างถิ่น ชนิดพันธุ์สวยงาม เพื่อเป็นสัตว์เลี้ยง



ผลลัพธ์

ผลจากการประชุมคณะที่ปรึกษาทางวิทยาศาสตร์ฯ ใช้เป็นเอกสารประกอบการพิจารณาในการประชุมสมัชชาภาคีอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ ครั้งที่ ๑๐ (เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ณ เมืองนาโงยา ประเทศญี่ปุ่น)



 **ความร่วมมือพันธมิตรสำหรับการอนุรักษ์นกอพยพและการใช้ประโยชน์ถิ่นที่อยู่อาศัยของนกอพยพอย่างยั่งยืน ในเส้นทางการบินเอเชียตะวันออกเฉียง-ออสเตรเลีย**



ประเทศไทยเข้าร่วมโครงการความร่วมมือพันธมิตรสำหรับการอนุรักษ์นกอพยพและการใช้ประโยชน์ถิ่นที่อยู่อาศัยของนกอพยพอย่างยั่งยืน ในเส้นทางการบินเอเชียตะวันออกเฉียง-ออสเตรเลีย เมื่อปี ๒๕๔๔ (เดิมคือ คณะกรรมการอนุรักษ์นกอพยพในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก)

สำนักงานฯ ในฐานะหน่วยประสานงานกลางอนุสัญญาว่าด้วยพื้นที่ชุ่มน้ำ (Ramsar Convention) ได้เสนอพื้นที่ชุ่มน้ำปากแม่น้ำกระบี่ จังหวัดกระบี่ ซึ่งเป็นพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่างประเทศ (Ramsar Site) ลำดับที่ ๑,๑๐๐ เป็นเครือข่ายนกชายเลน เมื่อวันที่ ๙ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘ ซึ่งเป็นเครือข่ายนกอพยพแห่งแรกของประเทศไทย

ผลผลิต

คณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ มีมติเห็นชอบในการรับรองข้อตกลงการเป็นพันธมิตรสำหรับการอนุรักษ์นกอพยพและการใช้ประโยชน์ถิ่นที่อยู่อาศัยของนกอพยพอย่างยั่งยืน ในเส้นทางการบินเอเชียตะวันออกเฉียง-ออสเตรเลีย โดยเห็นชอบในการเสนอพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติของประเทศไทย เป็นเครือข่ายนกอพยพฯ ซึ่งประกอบด้วย

พื้นที่ชุ่มน้ำหลัก ๙ แห่ง ได้แก่ แอ่งเชียงแสนและเวียงหนองล่อง จังหวัดเชียงราย บึงบอระเพ็ด จังหวัดนครสวรรค์ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าหมู่เกาะลิบง-ปากน้ำตรัง จังหวัดตรัง เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำสนามบิน และเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยจระเข้มาก จังหวัดบุรีรัมย์ อุทยานแห่งชาติเขาสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ กุดทิงและบึงโฆงหลง จังหวัดหนองคาย





พื้นที่ชุ่มน้ำย่อยในอ่าวไทยตอนใน ๖ แห่ง ได้แก่ บ้านปากทะเล แหลมผักเบี้ย จังหวัดเพชรบุรี ศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก (บางปู) เฉลิมพระเกียรติ ๗๒ พรรษามหาราชาินี จังหวัดสมุทรปราการ ดอนหอยหลอด และหาดเลนบ้านคลองโคน จังหวัดสมุทรสงคราม และนาเกลือบ้านโคกขาม จังหวัดสมุทรสาคร

ผลลัพธ์

การเสนอพื้นที่เข้าร่วมเป็นเครือข่ายนกอพยพฯ เป็นการสร้างจิตสำนึกและความตระหนักด้านการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนแก่ประชาชนในพื้นที่ รวมทั้งเป็นการส่งเสริมศักยภาพการเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ซึ่งจะ使得พื้นที่ได้รับประโยชน์ สร้างรายได้ และคุณภาพชีวิตดีขึ้น





ในการดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๓ สำนักงานฯ ได้ดำเนินการส่งเสริมสนับสนุนให้หน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกงและลุ่มน้ำปราจีนบุรี ทั้งส่วนกลางและท้องถิ่น ใช้ระบบติดตามและประเมินผลฯ ดังกล่าว ในการนำเข้าข้อมูลสถานภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ค้นหาข้อมูล แสดงรายงานจากข้อมูลที่นำเข้ามาผ่านตารางและกราฟ รวมทั้งแผนที่แสดงรายละเอียดทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำ ซึ่งมีหน่วยงานที่นำเข้าข้อมูล ประมาณร้อยละ ๗๐ ของจำนวนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งหมด



กลไกการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารความหลากหลายทางชีวภาพ

เป็นการดำเนินงานตามพันธกรณีของอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อเป็นกลไก/ช่องทางสำหรับการรายงานการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย และเพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพให้หน่วยงานต่าง ๆ สถาบันการศึกษา นักวิชาการ และประชาชนที่สนใจ ซึ่งสำนักงานฯ ได้ดำเนินการมาตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๔๘ โดยได้เพิ่มเติมและปรับปรุงข้อมูลให้มีความถูกต้อง ทันสมัย และเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ <http://chm-thai.onep.go.th> อย่างต่อเนื่อง

ผลผลิต

ข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ <http://chm-thai.onep.go.th> ดังนี้

๑. ข้อมูลความรู้ที่สืบทอดตามธรรมเนียมประเพณี อาทิ พิธีที่มีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์ หรือหายากในสภาพธรรมชาติ เนื่องจากการใช้ประโยชน์มากเกินไป หรือไม่ได้ใช้ประโยชน์ เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมหรือธรรมเนียมประเพณีปฏิบัติตามวิถีชีวิตที่สืบทอดมาแต่โบราณในภาคต่าง ๆ ของประเทศไทย
๒. ข้อมูลการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนจากองค์ประกอบของความหลากหลายทางชีวภาพของอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ โดยการนำเสนอข้อมูลวิถีปฏิบัติที่ดีที่สุดของหน่วยงาน/ชุมชน/องค์กร ที่มีการดำเนินงานที่แสดงให้เห็นถึงการใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืนในประเทศไทย





๓. ข้อมูลการวิจัยในประเทศไทย โดยจัดหมวดหมู่ตามโปรแกรมงานหัวข้อสาระสำคัญ ๗ ระบบนิเวศ ดังนี้ ความหลากหลายทางชีวภาพทางการเกษตร พื้นที่แห้งแล้งและกึ่งชื้น ป่าไม้ ภูเขา ทะเล และชายฝั่ง เกาะ และแหล่งน้ำในแผ่นดิน

๔. ข่าวสารอิเล็กทรอนิกส์ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ จำนวน ๔ ฉบับ ซึ่งเนื้อหาประกอบด้วยงานวิจัย ข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ ความเคลื่อนไหวและการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพทั้งในประเทศและระดับนานาชาติ บทความวิชาการ เกร็ดความรู้ และสาระน่ารู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ

ผลลัพธ์

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สถาบันการศึกษา นักวิชาการได้รับทราบและเข้าถึงข้อมูล โดยสามารถนำข้อมูลด้านความหลากหลายทางชีวภาพไปใช้ประโยชน์ เช่น ใช้เป็นข้อมูลอ้างอิงทางวิชาการ ใช้เป็นข้อมูลประกอบการวางแผนในการอนุรักษ์และประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ

ประเทศไทยมีระบบกลไกในการเข้าถึงและถ่ายทอดข้อมูลข่าวสารความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถใช้ประสานกับกลไกการถ่ายทอดข้อมูลข่าวสารกับประเทศอื่น ตลอดจนการแลกเปลี่ยน เชื่อมโยงข้อมูลกับหน่วยงานทั้งภายในและต่างประเทศ ซึ่งสามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูลข่าวสารความหลากหลายทางชีวภาพได้



การปรับปรุงเว็บไซต์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักงานฯ ดำเนินการตามนโยบายการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) ตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศไทย ที่มุ่งเน้นให้มีการส่งเสริมการใช้ ICT ในการบริหารจัดการภาครัฐ จึงได้ทำการพัฒนาเว็บไซต์ของสำนักงานฯ (<http://www.onep.go.th>) เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารให้ประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียได้เข้าถึง (access) ข้อมูลได้โดยสะดวกทันสมัย เช่น การจัดหมวดหมู่ของข้อมูล การนำ Twitter มาใช้ในการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร เป็นต้น





ส่วนที่ ๕

ภารกิจพิเศษ





สุขภาพ ได้รับการพัฒนาควบคู่ไปกับการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ และคำนึงถึงสุขภาพของประชาชนเป็นสำคัญ ซึ่งจะทำให้การพัฒนาโครงการต่าง ๆ เป็นไปด้วยความยั่งยืน

ปัญหา อุปสรรค และเงื่อนไขความสำเร็จ

เนื่องจากการดำเนินที่เกี่ยวข้อกับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ ตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช ๒๕๕๐ เป็นการดำเนินงานที่เร่งด่วนและเกี่ยวข้อกับหลายภาคส่วน ดังนั้น จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องประสานงานความร่วมมือกันอย่างใกล้ชิดในการทำงานจึงจะทำให้ลุล่วงไปได้ด้วยดี

ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ

หลักเกณฑ์ แนวทาง และระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้อกับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ เป็นเรื่องที่ต้องพิจารณาเพื่อรองรับการปฏิบัติตามมาตรา ๖๗ วรรคสอง ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช ๒๕๕๐ ซึ่งเป็นเรื่องที่ต้องพิจารณาใหม่สำหรับการดำเนินงานในเรื่องดังกล่าว ดังนั้น จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องพัฒนาหลักเกณฑ์ แนวทาง และระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้ออย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อประเทศต่อไป



กิจกรรมฉลองปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ ปี ๒๐๑๐

คณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๒ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๒ ได้มีมติเห็นชอบให้ พ.ศ. ๒๕๕๓ เป็นปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย เพื่อร่วมฉลองในโอกาสที่องค์การสหประชาชาติ ได้กำหนดให้ปี ค.ศ. ๒๐๑๐ เป็นปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ (International Year of Biodiversity) โดยได้จัดทำตราสัญลักษณ์เพื่อใช้สำหรับปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ ที่มีรูปสัญลักษณ์ที่แสดงถึงความหลากหลายทางชีวภาพ คือ ท้องทะเล พรรณพืชและพันธุ์สัตว์ และมนุษย์ เพื่อแสดงให้เห็นว่ามนุษย์เป็นส่วนหนึ่งของความหลากหลายทางชีวภาพ และมีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกันอย่างไม่สามารถขาดสิ่งใดสิ่งหนึ่งไปได้

ผลผลิต

สำนักงานฯ ได้จัดกิจกรรมเพื่อร่วมฉลองปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ ดังนี้

- ประชาสัมพันธ์ปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพในวันสำคัญต่าง ๆ เช่น วันเด็กแห่งชาติ วันพื้นที่ชุ่มน้ำโลก งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ งานวันสิ่งแวดล้อมโลก เป็นต้น รวมทั้งได้ประสานขอความร่วมมือจากหน่วยงานต่าง ๆ ในการเผยแพร่ตราสัญลักษณ์ คำขวัญ ข้อความปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ ให้ปรากฏตามสื่อประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ และจัดกิจกรรมในโอกาสต่าง ๆ ตลอดปี เพื่อร่วมฉลองปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ

- จัดกิจกรรมร่วมกับองค์การสวนสัตว์ ในหัวข้อ “ความหลากหลายทางชีวภาพ คือชีวิตของเราทุกคน” ระหว่างวันที่ ๙ - ๑๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ณ สวนสัตว์เปิดเขาเขียว จังหวัดชลบุรี โดยได้



เผยแพร่ผลการดำเนินงานของหน่วยงานต่าง ๆ ในด้านการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน พร้อมทั้งเปิดตัว “สัตว์และพืชสัญลักษณ์” ของปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ ๒๐ ชนิดพันธุ์สัตว์ และ ๑๐ ชนิดพันธุ์พืช” เพื่อเป็นสัญลักษณ์แห่งการดำเนินงานด้านการอนุรักษ์ พันธุ์คุ้มครอง ความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย

๑ จัดประชุมวิชาการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๕๓ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ณ อิมแพค เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี ในหัวข้อ “ความหลากหลายทางชีวภาพ กุ๊กกฤตชีวิตโลก” โดยได้นำเสนอผลการศึกษาระดับวิจัย ตลอดจนข้อมูลและนวัตกรรมใหม่ ๆ ในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน เพื่อประยุกต์ใช้เป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหาและส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ ความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย

ผลลัพธ์

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สถาบันการศึกษา เยาวชน และประชาชนทั่วไปได้รับความรู้ ตระหนักในคุณค่าและความสำคัญของความหลากหลายทางชีวภาพมากขึ้น และให้ความร่วมมือในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน

มีศูนย์การเรียนรู้ปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพแห่งแรกที่สวนสัตว์เปิดเขาเขียว จ.ชลบุรี มีเครือข่ายและหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมเกี่ยวกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพเพิ่มขึ้น