



# ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

เลขรับ	๕๙๘๙
วันที่	23 ส.ค. 2560
เวลา	

สำนักงานเลขานุการกรม	16965
เลขรับ	
วันที่	23 ส.ค. 2560
เวลา	15:44 น.

ส่วนราชการ กอท. ส่วนความร่วมมือระหว่างประเทศ โทร ๐ ๒๖๒๑ ๙๘๑๗ โทรสาร ๐ ๒๖๒๑ ๙๘๒๐  
ที่ กอท. ๐๒/ ๒๐ ๑๕ วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานผลการประชุมหารือโครงการความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์ในกลุ่มประเทศอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง  
ภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณีไทย-จีน ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน

เรียน อทธ.

ตามที่ ปกท.ทส. อนุมัติให้คณะผู้แทน ทธ. จำนวน ๖ ราย โดยมี อทธ. เป็นหัวหน้าคณะเข้าร่วม  
การประชุมหารือโครงการความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์ในกลุ่มประเทศอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง ภายใต้ความ  
ร่วมมือทางวิชาการด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณีไทย-จีน ณ เมืองคุนหมิง สาธารณรัฐประชาชนจีน ระหว่าง  
วันที่ ๓๐ กรกฎาคม - ๓ สิงหาคม ๒๕๖๐ รายละเอียดตามเรื่องเดิมนั้น

กอท. ขอเรียนสรุปประเด็นสำคัญของการประชุมดังกล่าวข้างต้น ดังนี้

## ๑. ผลการประชุมหารือโครงการความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์ในกลุ่มประเทศอนุภูมิภาคลุ่ม แม่น้ำโขงภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณีไทย-จีน

๑) ผู้เข้าร่วมประชุมประกอบด้วย ผู้แทนประเทศกลุ่มอาเซียน ประกอบด้วย กัมพูชา ลาว  
เมียนมา ไทย มาเลเซีย และเวียดนาม และคณะผู้แทนจาก China Geological Survey (CGS)

๒) พิธีเปิดการประชุม เริ่มจากการกล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุม โดย Dr. Xie Yuan  
รองผู้อำนวยการกรมสำรวจธรณีวิทยาของสาธารณรัฐประชาชนจีน ศูนย์เฉินตู และนายทศพร นุชองงค์ อธิบดี  
กรมทรัพยากรธรณี

๓) ที่ประชุมรับทราบแผนงานโครงการความร่วมมือทางวิชาการด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณี  
จากผู้แทนของ CGS ซึ่งประกอบด้วย ๓ โครงการย่อย คือ ด้านทรัพยากรแร่ ด้านน้ำบาดาล และด้านธรณีวิทยา  
สิ่งแวดล้อม ที่เห็นร่วมกันที่จะดำเนินการจัดทำแผนที่ภูมิภาคทั้งสามโครงการ ในมาตราส่วน ๑ : ๑,๐๐๐,๐๐๐  
และประเทศกลุ่มอาเซียนได้นำเสนอผลการดำเนินงานความร่วมมือกับต่างประเทศของแต่ละประเทศ

๔) ที่ประชุมเห็นชอบในหลักการที่จะร่วมในโครงการที่นำเสนอ โดย China Geological Survey  
ในหัวข้อเรื่อง Cooperative Project of China-ASEAN Cross-border Geological Correlation and Map  
Compilation ซึ่งร่างข้อตกลงจะได้มีการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากประเทศต่างๆ ต่อไป (เอกสารแนบ)

## ๒. ผลการประชุมหารือการบริหารจัดการอุทยานธรณี

๑) แหล่ง Stone Forest National Park เมือง Shilin มณฑลยูนนาน

ความโดดเด่นของแหล่ง เป็นพื้นที่ภูเขาหินปูน ที่มีบริเวณกว้างมากกว่า ๓๕๐ ตารางกิโลเมตร  
แสดงลักษณะเด่นด้านธรณีสัณฐานหรือภูมิประเทศแบบคาสต์ (Karst topography) ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็น  
อุทยานธรณีระดับโลกในปี ค.ศ. ๒๐๐๔ และได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นมรดกโลกในปี ค.ศ. ๒๐๐๗ โดย UNESCO

การจัดแสดง การจัดแสดงใช้ความโดดเด่นทางธรณีวิทยาเป็นส่วนจัดแสดง โดยอาศัยลักษณะ  
เด่นทางธรณีสัณฐานมาเป็นจุดแสดงโดยผูกโยงกับเรื่องเล่า วิถีชีวิตของชุมชนและท้องถิ่น รวมถึงการจัดแสดง  
ความหลากหลายทางชีวภาพของพื้นที่มาร่วมจัดแสดง ประกอบคำอธิบายอย่างเรียบง่ายและเข้าใจได้ง่าย

การบริหารจัดการ บริหารจัดการโดยหน่วยงานท้องถิ่น ภายใต้การสนับสนุนของรัฐบาลจีน  
การใช้พื้นที่จัดแสดงใช้พื้นที่เกือบทั้งหมดโดยจัดแบ่งเป็นโซนและบริหารจัดการพื้นที่อย่างเป็นระบบมี  
การบำรุงรักษาพื้นที่ให้มีความสวยงามและสะอาดตามีสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องน้ำ รถราง เพื่อให้การเข้า

/ชมพื้นที่...

ชมพื้นที่เป็นไปอย่างสะดวกและทั่วถึง ในส่วนของการให้บริการมีทั้งพิพิธภัณฑ์ ศูนย์บริการนักท่องเที่ยว ร้านค้า ศูนย์บริการสุขภาพ และสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ อย่างครบครัน

การมีส่วนร่วมของประชาชน ในการบริหารงานได้ให้ประชาชนในท้องถิ่นมาเป็นภาคีเพื่อนำชมสถานที่ โดยภาษาที่ใช้ในการนำชมมีทั้งภาษาจีนและภาษาอังกฤษ และนำศิลปวัฒนธรรมประเพณีมาร่วมจัดแสดง รวมทั้งมีร้านค้าของชุมชนท้องถิ่นมาจัดจำหน่ายสินค้า โดยจัดพื้นที่อย่างเป็นระบบและมีระเบียบ

๒) แหล่ง Luoping Biota National Geopark เมือง Luoping มณฑลยูนนาน

ความโดดเด่นของแหล่ง เป็นแหล่งซากดึกดำบรรพ์ของสัตว์ทะเลโบราณจำนวนมาก ช่วงอายุประมาณ ๒๔๐ ล้านปี อยู่ในภูมิภาคที่มีลักษณะเป็นภูเขารูปทรงกรวยคว่ำ (cone structure) หลากๆ ลูก ในบริเวณเดียวกันและในช่วงฤดูใบไม้ผลิบริเวณที่ราบระหว่างภูเขาจะมีดอกไม้พื้นเมือง (Canola) บานเหลืองอร่ามเต็มทั่วบริเวณ

การจัดแสดง Luoping Biota National Geopark เป็นพื้นที่ที่เริ่มจะพัฒนาเพื่อก้าวไปสู่อุทยานธรณีระดับโลก และได้รับการยอมรับในระดับประเทศโดยรัฐบาลจีน การจัดแสดงจึงเป็นการเตรียมความพร้อมในหลายๆ ด้าน โดยดำเนินการก่อสร้างพิพิธภัณฑ์ในบริเวณแหล่งที่พบซากดึกดำบรรพ์ สร้างศูนย์บริการนักท่องเที่ยว จัดทำแหล่งเรียนรู้ในพื้นที่พบซากดึกดำบรรพ์ เริ่มก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อการเดินทางเข้าถึงแหล่ง รวมถึงจัดทำสิ่งป้องกันการทำลายแหล่งซากดึกดำบรรพ์ นอกจากนี้ยังจัดทำป้ายอธิบายแหล่งซากดึกดำบรรพ์อีกด้วย

การบริหารจัดการ บริหารจัดการโดยหน่วยงานท้องถิ่น ภายใต้การสนับสนุนของรัฐบาลจีน พื้นที่ที่พบซากดึกดำบรรพ์เป็นพื้นที่บนภูเขา และมีบริเวณไม่กว้างมากนัก ทำให้ต้องหาพื้นที่อื่นๆ เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยว โดยจัดทำประติมากรรมขนาดใหญ่บริเวณทางเข้าพื้นที่ เพื่อบอกประวัติของพื้นที่ สร้างจุดสนใจ จัดสร้างพิพิธภัณฑ์ ศูนย์บริการนักท่องเที่ยว เพื่อเตรียมการรองรับนักท่องเที่ยวในอนาคต จัดทำป้ายอธิบายแหล่งซากดึกดำบรรพ์รวมทั้งแหล่งเรียนรู้ในพื้นที่

การมีส่วนร่วมของประชาชน ในการบริหารงานได้ให้ประชาชนในท้องถิ่นเป็นผู้ดูแลแหล่งซากดึกดำบรรพ์ และแหล่งเรียนรู้ของชุมชนท้องถิ่น

๓. ประโยชน์ที่ประเทศไทยได้รับจากการประชุมหารือโครงการความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์ในกลุ่มประเทศอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขงภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณีไทย-จีน และการประชุมหารือการบริหารจัดการอุทยานธรณี

๑) ประเทศไทยได้ใช้การประชุมในครั้งนี้ ในการประสานความร่วมมือในโครงการที่ดำเนินการกับต่างประเทศ และแสวงหาโอกาสประสานความร่วมมือพหุภาคีกับประเทศในกลุ่มอาเซียนและประเทศจีน เพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนางานสำรวจวิจัยและการพัฒนาองค์ความรู้ของบุคลากรด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณีของประเทศไทย

๒) การประชุมหารือการบริหารจัดการอุทยานธรณี เปิดโอกาสให้ผู้บริหาร ทธ. และนักวิชาการ ได้นำเสนอ แลกเปลี่ยน เผยแพร่ข้อมูลองค์ความรู้ นวัตกรรม และเทคโนโลยีทางการบริหารจัดการอุทยานธรณีของประเทศจีนในระดับต่างๆ เช่น ระดับประเทศ หรือระดับโลก อันจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อ ทธ. และประเทศไทย

๓) Stone Forest National Park เป็นอุทยานธรณีระดับโลกที่ได้รับการดูแลและพัฒนาอย่างเป็นระบบโดยมีรัฐบาลให้การสนับสนุนในทุกด้าน ประเทศไทยควรใช้แนวทางการดำเนินการในเรื่องของการจัดวางแผนการดำเนินงานให้เป็นระบบ พัฒนาแหล่งให้มีสิ่งอำนวยความสะดวก จัดทำบริเวณจัดแสดงในแหล่งท่องเที่ยวของไทยซึ่งมีหลายแห่ง เช่น มอหินขาว ป่าหินสวย หรือแหล่งอื่นๆ โดยเพิ่มองค์ความรู้ทางธรณีวิทยา

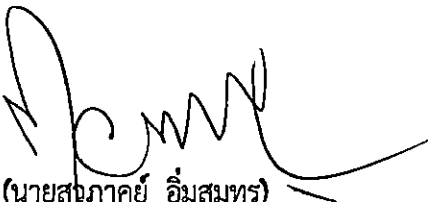
สร้างเรื่องเล่า และสร้างการมีส่วนร่วมโดยมีเจ้าของพื้นที่ให้การสนับสนุน โดยใช้แนวทางของการบริหารจัดการของ Stone Forest National Park เป็นต้นแบบ

๔) Luoping Biota National Geopark เป็นอุทยานธรณีระดับประเทศที่กำลังพัฒนาให้เป็นอุทยานธรณีระดับโลก ต้องมีการจัดเตรียมในหลายๆ ด้าน เหมือนกับอุทยานธรณีในประเทศไทยที่กำลังจะพัฒนาไปในหลายๆ ด้าน ดังนั้นการดำเนินงานของอุทยานธรณีในประเทศไทยสามารถใช้รูปแบบของ Luoping Biota National Geopark ในการพัฒนาเพื่อสู่อุทยานธรณีระดับโลกต่อไปได้

๔. ข้อพิจารณา

ผลโครงการความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์ในกลุ่มประเทศอนุภูมิภาคุ่มแม่น้ำโขงภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณีไทย-จีน มีประเด็นเกี่ยวข้องกับประเทศไทยที่จะต้องดำเนินการ ได้แก่ การพิจารณาข้อตกลง ภายใต้โครงการความร่วมมือทางวิชาการด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณี ในหัวข้อเรื่อง Cooperative Project of China-ASEAN Cross-border Geological Correlation and Map Compilation และการทำข้อตกลงความร่วมมือด้านวิชาการกับ Luoping Biota National Geopark ซึ่งมีความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตและมีช่วงอายุที่สอดคล้องกับที่พบในประเทศไทย เพื่อให้มีการแลกเปลี่ยนวัตถุจัดแสดง แลกเปลี่ยนผู้เชี่ยวชาญด้านซากดึกดำบรรพ์ ความร่วมมือในการศึกษาวิจัยเทียบเคียงซากดึกดำบรรพ์ รวมถึงมีการประชุมวิชาการนานาชาติขึ้นในประเทศ ในพื้นที่จังหวัดขอนแก่นและจังหวัดกาฬสินธุ์ เพื่อพัฒนาบุคลากร แลกเปลี่ยนความรู้ เสนอผลงานวิจัยของไทยและต่างชาติ และผลักดันพื้นที่ที่มีแหล่งซากดึกดำบรรพ์ของไทยให้เป็นที่รู้จักในระดับสากลรวมถึงเผยแพร่แหล่งอุทยานธรณีของไทยเพื่อไปสู่อุทยานธรณีระดับโลกต่อไป ในการนี้ กอท. ในฐานะผู้ประสานงานความร่วมมือระหว่างประเทศ ทธ. จะดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้อง และแจ้งเวียนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องใน ทธ. เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและโปรดพิจารณา ลงนามในหนังสือเรียน ปกท.ทส. เพื่อทราบ

  
(นายสุวภาคย์ อิมสมุทธร)  
ผู้อำนวยการกองอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรธรณี

- ลงนามแล้ว



(นายทศพร นุชอนงค์)  
อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี  
24 ส.ค. 2560

รับ สืบสวน รศ.อ  
1) แจกไว้ ๒ ชุด  
เพื่อรับที่ ป.ป. (อ.ร.ท.ทส.)  
ปรตล.ดิว ✓  
1.1 สทท  
1.2 สทอ  
1.3 สทค.  
1.4 สทช 1-2  
๒) รร.ร.ร.ร.  
(นายสุวภาคย์ อิมสมุทธร)  
ผู้อำนวยการกองอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรธรณี