

รายงานการไปราชการ ประชุม/สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย ดูงาน ณ ต่างประเทศ
และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

๑.๑ ชื่อ/นามสกุล : นายภาณุพงศ์ โปริยสุรินทร์ ตำแหน่ง นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

๑.๒ ชื่อเรื่อง/หลักสูตร

: การบริหารจัดการไฟป่าและคุณภาพอากาศข้ามแดน (Transboundary Forest Fire & Air Quality Management)

สาขาหลัก

สาขาย่อย

สาขาที่เกี่ยวข้อง

เพื่อ ☒ ประชุม/สัมมนา ☐ ศึกษา ☐ ฝึกอบรม ☐ ปฏิบัติงานวิจัย
☐ ดูงาน ☐ ไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

แหล่งผู้ให้ทุน สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ

ประเทศที่ไป นครหลวงเวียงจันทน์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

ระหว่างวันที่ ๒๖ – ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๙ (รวมวันเดินทาง)

ส่วนที่ ๒ ข้อมูลที่ได้จากการศึกษา ฝึกอบรม ดูงาน ประชุม/สัมมนา ปฏิบัติงานวิจัย และไป ปฏิบัติงานใน
องค์การระหว่างประเทศ

๒.๑ วัตถุประสงค์

: เข้าร่วมเป็นวิทยากรแลกเปลี่ยนองค์ความรู้การบริหารจัดการไฟป่าและคุณภาพอากาศข้ามแดน

๒.๒ เนื้อหา (โดยย่อ)

: เข้าร่วมประชุมแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระหว่างประเทศไทยและประเทศลาวรวมถึงสถาบัน King's College London ทั้งในภาพองค์กรและภาคประชาชน ตั้งแต่การบริหารจัดการน้ำไฟป่าและการใช้เครื่องมืออุปกรณ์เทคโนโลยีต่าง ๆ สำหรับการสำรวจค่าฝุ่นละออง P.M. ๒.๕ ของแต่ละประเทศ ซึ่งมีตัวแทนจากประเทศไทยเป็นเครือข่ายของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและเจ้าหน้าที่จากกรมป่าไม้ประเทศลาวรวมถึง คณะอาจารย์และนักศึกษาจาก มหาวิทยาลัยแห่งชาติลาว เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการในครั้งนี้ด้วย

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าได้เข้าร่วมเป็นวิทยากรบรรยายหัวข้อการบริหารจัดการไฟป่าและคุณภาพอากาศข้ามแดน รวมถึงการบัญชาการควบคุมไฟป่าของประเทศไทยเพื่อเป็นกรณีศึกษาให้กับผู้เข้าร่วมประชุมในครั้งนี้ ซึ่งผู้เข้าร่วมประชุมได้ให้ความร่วมมือและตอบรับเป็นอย่างดี สร้างแนวร่วมในการลดฝุ่นละออง P.M. ๒.๕ ลดปัญหาฝุ่นละอองข้ามแดน

สถาบัน King's College London เป็นอีกหน่วยงานหนึ่งที่มีความสำคัญในการสร้างองค์ความรู้ให้แก่ผู้เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการในครั้งนี้ และได้สนับสนุนวิทยากรที่มีความรู้และประสบการณ์ในการสร้างเทคโนโลยีใหม่ๆ ที่ใช้ในการพยากรณ์จุดความร้อน (Hot spot) ของหน้าเว็บไซต์ต่าง ๆ ที่สำคัญต่อการบริหาร

จัดการไฟฟ้าของประเทศไทย และสาธารณรัฐประชาชนลาวให้เข้าใจและรู้ถึงที่มาที่ไปในการใช้ข้อมูลอย่างถูกต้อง และสามารถอธิบายหลักการและความเป็นมาได้อย่างเข้าใจ ทั้งนี้ยังได้มอบอุปกรณ์ตรวจจับฝุ่นละออง P.M. ๒.๕ ให้กับผู้แทนเข้าร่วมการฝึกอบรมเพื่อใช้ในการสำรวจติดตามสถานการณ์ฝุ่นละออง P.M. ๒.๕ ในแต่ละภูมิภาคของแต่ละประเทศ ซึ่งถือเป็นประโยชน์ในการบูรณาการความร่วมมือระหว่างประเทศและการสร้างแนวทางในการรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของภูมิภาคเอเชียระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ได้เป็นอย่างดีรวมถึงการสนับสนุนลดความรุนแรงและพื้นที่ความเสียหายจากไฟฟ้าและเป็นการควบคุมปัญหาหมอกควันและฝุ่นละอองข้ามพรมแดนและยังเป็นการส่งเสริมความร่วมมือของพี่น้องประชาชนในแต่ละประเทศเป็นอย่างดี

๒.๓ ประโยชน์ที่ได้รับ

: ได้แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ในการบริหารจัดการไฟฟ้า ในเรื่องของแอปพลิเคชัน การใช้ข้อมูลดาวเทียมที่มีอยู่ในปัจจุบันได้อย่างถูกต้อง

: แลกเปลี่ยนความรู้ชุมชนในการบริหารจัดการของในแต่ละจังหวัด ได้แก่ จังหวัดบึงกาฬ และจังหวัดขอนแก่น ของประเทศไทย ซึ่งมีวิธีการที่แตกต่างกันออกไปสามารถพัฒนาเป็นแหล่งน้ำได้อย่างยั่งยืน โดยอาศัยแนวพระราชดำริของในหลวง ร.๙ หลักเศรษฐกิจพอเพียง ในการบริหารจัดการที่ดินให้เกิดประโยชน์สูงสุด การสร้างมูลค่าให้แก่ชุมชนได้อย่างยั่งยืน

: เรียนรู้การติดตั้งเครื่องวัดคุณภาพอากาศ P.M. ๒.๕ สำหรับการสำรวจติดตามค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก ให้สามารถนำกลับไปติดตั้งได้ในภูมิภาค หรือในท้องถิ่นที่อยู่อาศัยของแต่ละชุมชนที่เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการในครั้งนี้ได้อย่างถูกต้องและเกิดประสิทธิภาพสูงสุด

ส่วนที่ ๓ ปัญหา/อุปสรรค

: -

ส่วนที่ ๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

: -

ลงชื่อ



ผู้รายงาน

(นายภาณุพงศ์ โปรยสุรินทร์)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ