

รายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย ดูงาน ณ ต่างประเทศ
และการปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

- ๑.๑ ชื่อ/นามสกุล (ภาษาไทย) นางสาวนภลัย เสมอใจ
(ภาษาอังกฤษ) MS. NAPALAI SAMERJAI
เลขที่บัตรประชาชน ๓๕๓/๐๕๐๑๖๗๒๗/๓/
ระดับการศึกษาสูงสุด ปริญญาโท
หน่วยงาน สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้
กระทรวง/กรม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม/ กรมป่าไม้
- ๑.๒ ชื่อ/นามสกุล (ภาษาไทย) นางโสภี บริสุทธิ์
(ภาษาอังกฤษ) Mrs. SOPEE BORISUT
เลขที่บัตรประชาชน ๓๘๐๐๙๐๐๓๓๒๙๙๓๓/
ระดับการศึกษาสูงสุด ปริญญาโท
หน่วยงาน สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ (นครศรีธรรมราช)
กระทรวง/กรม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม/ กรมป่าไม้
- ๑.๓ ชื่อเรื่อง/หลักสูตร Seminar on Bamboo and Rattan for Poverty Alleviation and
Social Development for Developing Countries 2018
สาขาหลัก การจัดการทรัพยากรไม้และหวาย
สาขาที่เกี่ยวข้อง การจัดการป่าไม้
เพื่อ ประชุม (เชิงปฏิบัติการ) สัมมนา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย
 ดูงาน การไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ
แหล่งผู้ให้ทุน กระทรวงพาณิชย์ สาธารณรัฐประชาชนจีน
ประเทศที่ไป สาธารณรัฐประชาชนจีน
ระหว่างวันที่ ๘ - ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๑
ของหน่วยงาน International Centre for Bamboo and Rattan (ICBR) และ
International Network for Bamboo and Rattan (INBAR)

ส่วนที่ ๒ บทคัดย่อหรือสรุปย่อของหลักสูตรฯ/เพื่อประโยชน์ในการสืบค้น (ไม่เกิน ๑๐ บรรทัด)

การสัมมนา เรื่อง บทบาทของไม้และหวาย เพื่อบรรเทาความยากจนและการพัฒนา
สังคมในประเทศกำลังพัฒนา (Seminar on Bamboo and Rattan for Poverty Alleviation and Social

/Develop...

Development for Developing Countries 2018) จัดขึ้นตามแผนงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนขององค์การสหประชาชาติ ค.ศ. ๒๐๓๐ และเป้าหมายใหม่ของความร่วมมือแบบใต้-ใต้ ซึ่งรัฐบาลจีนเป็นหน่วยงานสนับสนุนหลัก ระหว่างวันที่ ๘-๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๑ ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาเป็นผู้แทนจากกลุ่มประเทศที่กำลังพัฒนา จำนวน ๙ ประเทศ ประกอบด้วย ๑) แคนเมอรูน ๒) เอธิโอเปีย ๓) กานา ๔) ลาว ๕) เนปาล ๖) ศรีลังกา ๗) ไทย ๘) ตีมอร์-เลสเต และ ๙) เวียดนาม จำนวนรวม ๓๙ คน การสัมมนามีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาบทบาทของไม้และหวาย เพื่อบรรเทาความยากจนและการพัฒนาสังคม การศึกษาประสบการณ์การดำเนินงานและนโยบายการผลิตไม้และหวายของสาธารณรัฐประชาชนจีน รวมถึงการเข้าร่วมการประชุมไม้และหวายโลก ประจำปี ๒๕๖๑ (BARC 2018)

ส่วนที่ ๓ ข้อมูลที่ได้รับจากการประชุม ณ ต่างประเทศ

๓.๑ วัตถุประสงค์

- เพื่อศึกษาบทบาทของไม้และหวาย เพื่อบรรเทาความยากจนและการพัฒนาสังคมของสาธารณรัฐประชาชนจีน
- เพื่อศึกษาการพัฒนาและการใช้ประโยชน์ไม้และหวาย เพื่อบรรเทาความยากจนและการพัฒนาสังคมในประเทศกำลังพัฒนา
- เพื่อศึกษาประสบการณ์การดำเนินงานและนโยบายการผลิตไม้และหวาย การจัดการทรัพยากรไม้และหวายอย่างยั่งยืน ตลอดจนการดำเนินการด้านการพัฒนา การวิจัย อุตสาหกรรมการส่งออก และด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรไม้และหวายของสาธารณรัฐประชาชนจีน
- เพื่อเข้าร่วมการประชุมไม้และหวายโลก ประจำปี ๒๕๖๑ (BARC 2018)
- เพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือด้านไม้และหวายระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนกับประเทศต่างๆที่เข้าร่วมสัมมนา

๓.๒ เนื้อหาที่เป็นสาระสำคัญในเชิงวิชาการ ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ ไม่น้อยกว่า ๑ หน้ากระดาษ A4 (หากมีรายงานฯ แยกต่างหาก และกรุณาแนบ PDF file ขนาดไม่เกิน ๒ MB ส่งมาด้วย)

การสัมมนา เรื่อง บทบาทของไม้และหวาย เพื่อบรรเทาความยากจนและการพัฒนาสังคมในประเทศกำลังพัฒนา (Seminar on Bamboo and Rattan for Poverty Alleviation and Social Development for Developing Countries 2018) จัดขึ้นตามแผนงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนขององค์การสหประชาชาติ ค.ศ. ๒๐๓๐ และเป้าหมายใหม่ของความร่วมมือแบบใต้-ใต้ ซึ่งรัฐบาลจีนเป็นหน่วยงานสนับสนุนหลัก ในระหว่างวันที่ ๘-๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๑ ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน โดยผู้เข้าร่วมสัมมนาเป็นผู้แทนจากกลุ่มประเทศที่กำลังพัฒนา จำนวน ๙ ประเทศ จำนวนรวมทั้งหมด ๓๙ คน (เป็นสมาชิก INBAR จำนวน ๙ ประเทศ ประกอบด้วย แคนเมอรูน เอธิโอเปีย กานา เนปาล ศรีลังกา ไทย และ

/เวียดนาม...

เวียดนาม และเป็นผู้แทนจากประเทศที่อาจเป็นสมาชิก INBAR ในอนาคต จำนวน ๒ ประเทศ ได้แก่ ลาว และติมอร์-เลสเต การสัมมนามีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาบทบาทของไม้และหวาย เพื่อบรรเทาความยากจนและการพัฒนาสังคม การศึกษาประสบการณ์การดำเนินงานและนโยบายการผลิตไม้และหวายของสาธารณรัฐประชาชนจีน รวมถึงการเข้าร่วมการประชุมไม้และหวายโลก ประจำปี ๒๕๖๑ (BARC 2018) การสัมมนาได้ดำเนินการในรูปแบบการบรรยายให้ความรู้ การศึกษาดูงานเพื่อเสริมสร้างความรู้เกี่ยวกับบทบาทของไม้และหวาย เพื่อบรรเทาความยากจนและการพัฒนาสังคม การดำเนินงาน นโยบายการผลิต การบริหารจัดการและการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรไม้และหวายอย่างยั่งยืน การแลกเปลี่ยนเรียนรู้และข้อคิดเห็น การเข้าร่วมประชุมไม้และหวายโลก และการนำเสนอรายงานของแต่ละประเทศ (Country Report) สรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

๑) ภาคบรรยาย เพื่อเสริมสร้างความรู้ให้แก่ผู้เข้าร่วมสัมมนา โดยวิทยากรรับเชิญจาก INBAR, ICBR, หน่วยงานราชการ และมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องของสาธารณรัฐประชาชนจีน ซึ่งการบรรยายมีเนื้อหาครอบคลุมภาพรวมของทรัพยากรไม้ไม้และหวายของสาธารณรัฐประชาชนจีน และประเทศอื่นๆ ทั่วโลก โดยมุ่งเน้นด้านการพัฒนาและการจัดการทรัพยากรไม้ไม้และหวายอย่างยั่งยืน บทบาทของไม้และหวายในการบรรเทาความยากจน นโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมไม้ไม้และหวายในประเทศจีน การปลูก การดูแลรักษา การจัดการ และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรไม้ไม้และหวายมาตรฐานและการรับรองผลิตภัณฑ์ไม้ไม้และหวาย การค้าระหว่างประเทศและรหัสศุลกากร เป็นต้น โดยการสัมมนามีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างผู้เข้าสัมมนาและวิทยากรในแต่ละหัวข้อการบรรยาย ซึ่งการสัมมนาครั้งนี้ มีการบรรยายทั้งสิ้น ๑๓ หัวข้อ รวม ๓๙ ชั่วโมง ดังนี้

๑.๑) การพัฒนาอย่างยั่งยืนและนโยบายอุตสาหกรรมไม้ไม้ในสาธารณรัฐประชาชนจีน (Sustainable Development and Policy of Bamboo Industry in China)

๑.๒) ตรรกะในการพัฒนานโยบายการบรรเทาความยากจนของประเทศจีน และผลกระทบต่อวงการป่าไม้ (The Logics of Poverty Alleviation Policies Development in China and Their Impacts on Forestry)

๑.๓) การปฏิรูปการครอบครองและนโยบายด้านการป่าไม้ของประเทศจีน (China's Reform of Collective Forestland Tenure and Policies)

๑.๔) วัฒนธรรมและสภาพแวดล้อมทั่วไปของสาธารณรัฐประชาชนจีน (Chinese Culture and General Condition of China)

๑.๕) มาตรฐานและการรับรองผลิตภัณฑ์ไม้ไม้และหวาย, คำศัพท์เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์หวายและการค้าหวายระดับสากล (Standardization and Certification of Bamboo and Rattan Products; Terminology of Rattan Products and Global Rattan Trade)

/๑.๖) การพัฒนา...

๑.๖) การพัฒนาและการใช้ไม้แผ่นที่ทำจากไม้ไผ่ (The Development and Utilization of Bamboo-base Panels)

๑.๗) การค้าระหว่างประเทศและรหัสศุลกากรของผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่และหวาย (International Trade and Custom Code Of Bamboo and Rattan Products)

๑.๘) เทคโนโลยีการป้องกันและการเก็บรักษาไม้ไผ่ (Technology of Preservative and Protection of Bamboo)

๑.๙) วัสดุทดแทนไม้จากเส้นใยไม้ไผ่ (Bamboo Fiber-based Composites)

๑.๑๐) ประสิทธิภาพและการจัดการป่าไม้ไผ่แบบเข้มข้น (Efficient and Intensive Management of Bamboo Forest)

๑.๑๑) กลยุทธ์ของ INBAR ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่และมาตรฐานของสถาปัตยกรรมไม้ไผ่ (INBAR's Strategy on Bamboo Product Standard and Standard of Bamboo Architecture)

๑.๑๒) การผลิต การแปรรูป และการใช้ประโยชน์จากหน่อไม้ในสาธารณรัฐประชาชนจีน (กรณีศึกษา: เมืองหลินอัน มณฑลเจ้อเจียง) (Production, Processing and Utilization of Bamboo Shoots in China (Case study: Lin'an))

๑.๑๓) การผลิต การประยุกต์ใช้ และมาตรฐานของถ่านไม้ไผ่ (The Production, Application and Standards of Bamboo Charcoal)

๒) ภาคการศึกษาดูงาน เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านอุตสาหกรรม การส่งออก การจัดการและการใช้ทรัพยากรไม้และหวายอย่างยั่งยืน และเพิ่มพูนความเข้าใจของผู้เข้าร่วมสัมมนาเกี่ยวกับบทบาทที่สำคัญของไม้ไผ่และหวายที่มีส่วนสำคัญในการช่วยบรรเทาความยากจน การส่งเสริมเศรษฐกิจ การปกป้องสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาสังคมในพื้นที่ที่กำลังพัฒนา ซึ่งการสัมมนาครั้งนี้ได้มีการศึกษาดูงานศูนย์วิจัย บริษัทและโรงงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับไม้ไผ่และหวาย ณ มณฑลเจ้อเจียง (Zhejiang Province) และมณฑลอันฮุย (Anhui Province) ดังนี้

๒.๑) การศึกษาดูงานด้านไม้ไผ่ ณ เขตปกครองอันจิ (Anji Country) มณฑลเจ้อเจียง (Zhejiang Province) โดยมีชื่อเสียงและเป็นที่รู้จักจากการเป็นแหล่งผลิตและบริหารจัดการด้านไม้ไผ่แบบครบวงจร ซึ่งเขตปกครองอันจิจัดอยู่ในอันดับหนึ่งของสาธารณรัฐประชาชนจีนทั้งในด้านการเป็นแหล่งเพาะปลูกไม้ไผ่ที่สำคัญ การเป็นแหล่งอุตสาหกรรมเกี่ยวกับการผลิตและการแปรรูปผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่ รวมถึงการส่งออกและการเป็นพื้นที่ท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ ซึ่งอุตสาหกรรมไม้ไผ่นี้มีบทบาทสำคัญในการส่งเสริมและพัฒนาทั้งทางด้านเศรษฐกิจและระบบนิเวศน์ของเขตปกครองอันจิเป็นอย่างมาก ในส่วนของภาคอุตสาหกรรมได้มีการจัดประเภทของผลิตภัณฑ์ต่างๆที่เกี่ยวข้องกับไม้ไผ่เพื่อการพาณิชย์ โดยแบ่งออกเป็น ๔ ประเภท ได้แก่

(๑) วัสดุโครงสร้างที่ทำจากไม้ไผ่ (Bamboo-based structural materials)

//๒) วัสดุ...

- (๒) วัสดุตกแต่งที่ทำจากไม้ไผ่ (Bamboo-based decorative materials)
- (๓) สิ่งของใช้ประจำวันที่ทำจากไม้ไผ่ (Every-day-use articles made from bamboo)
- (๔) ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากเส้นใยไม้ไผ่ (Bamboo fiber products)
- (๕) วัสดุแปรรูปทางเคมีจากไม้ไผ่ (Bamboo-based chemical processing materials)
- (๖) เครื่องจักรแปรรูปไม้และไม้ไผ่ (Bamboo and wood processing machinery)
- (๗) งานหัตถกรรมที่ทำจากไม้ไผ่ (Bamboo crafts)
- (๘) อาหารที่ทำจากหน่อไม้ไผ่ (Food made from bamboo shoots)

เขตปกครองอันจิถือเป็นผู้นำของสาธารณรัฐประชาชนจีนหรือแม้กระทั่งเป็นผู้นำของโลกในด้านการเพาะปลูกป่าไม้ไผ่ การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากไม้ไผ่ และการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรไม้ โดยในปี ค.ศ. ๒๐๑๕ ผลผลิตของภาคอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับไม้ไผ่มีมูลค่ารวมทั้งหมด ๑๙ พันล้านหยวน มีแรงงานที่เกี่ยวข้องกับภาคอุตสาหกรรมไม้ไผ่ในเขตปกครองอันจิประมาณ ๕๐,๐๐๐ ราย โดยเกษตรกรในเขตปกครองนี้มีรายได้เพิ่มขึ้นราว ๗,๘๐๐ หยวน โดยเฉลี่ย อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับไม้ไผ่ในเขตการปกครองอันจิประสบความสำเร็จเป็นอย่างมาก เนื่องจากมีห่วงโซ่อุปทานที่สมบูรณ์ซึ่งครอบคลุมทุกการเชื่อมโยงตั้งแต่การแปรรูปไม้ไผ่ดิบ การผลิต ไปจนถึงผลิตภัณฑ์ต่างๆ รวมถึงการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้าและการจดสิทธิบัตรต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับไม้ไผ่ ซึ่งรัฐบาลของสาธารณรัฐประชาชนจีนได้ให้ความสำคัญต่ออุตสาหกรรมไม้ไผ่และหวายเป็นอย่างมาก โดยให้ความสนใจต่อการคุ้มครองทรัพยากรไม้ไผ่และหวายและใช้มาตรการที่เข้มแข็งเพื่อการส่งเสริมการพัฒนาอย่างรวดเร็ว สำหรับสถานที่ศึกษาดูงานประกอบด้วย

- แปลงสาธิตป่าไผ่ซึ่งให้ผลผลิตสูงสำหรับการผลิตลำไม้ไผ่และหน่อไม้

(Demonstration base of High-yielding forest of Moso bamboo forest for both shoot and culm purposes)

- บริษัทผลิตและส่งออกเฟอร์นิเจอร์ไม้ไผ่แบบสมัยใหม่ (Bamboo pole furniture and Chinese classical culture) และบริษัทผลิตและส่งออกเฟอร์นิเจอร์ไม้ไผ่แบบดั้งเดิม (Original bamboo furniture)

- บริษัทผลิตและส่งออกเก้าอี้ไม้ไผ่ (Bamboo seats)

- บริษัทผลิตงานหัตถกรรมจากไม้ไผ่ (Bamboo craft)

- บริษัทผลิตและส่งออกชุดน้ำชาตกแต่งด้วยไม้ไผ่สาน (Bamboo woven tea set)

- บริษัทผลิตและส่งออกเสื่อไม้ไผ่ (Bamboo mat)

- บริษัทผลิตและส่งออกโคมไฟประดับ (Bamboo lampshade)

- บริษัทผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ทำจากเส้นใยไม้ไผ่ (Bamboo fiber products)

- บริษัทผลิตและส่งออกถ่านไม้ไผ่โดยใช้เทคโนโลยีชีวภาพ (Bamboo Charcoal)

- บริษัทผลิตและส่งออกเครื่องจักรแปรรูปไม้ไผ่ (Bamboo processing machinery)

- โรงงานแปรรูปไม้ไผ่ขั้นปฐมภูมิ (Bamboo preliminary processing mill)

๒.๒) การศึกษาดูงานด้านไม้ไผ่ ณ เมืองหวงซาน (Huangshan City) มณฑลอันฮุย (Anhui Province) โดยเมืองหวงซานตั้งอยู่ทางตอนใต้สุดของมณฑลอันฮุย ได้รับยกย่องให้เป็นเมืองแห่งวัฒนธรรมของโลก มรดกโลกทางธรรมชาติ และอุทยานธรณีวิทยาโลก ซึ่งมีทั้งสามสิ่งในเมืองเดียวกัน อีกทั้งยังมีสิ่งมหัศจรรย์ที่มีชื่อเสียงของโลก และมีทิวทัศน์ที่งดงามอีกมากมาย เช่น ทิวทัศน์ทางน้ำที่มีชื่อเสียง ได้แก่ แม่น้ำซินอันและทะเลสาบไท่ผิง มรดกทางวัฒนธรรมของโลก ได้แก่ ซีตี้และหมู่บ้านทรงรวมทั้งภูเขาฉือวัน ซึ่งเป็นเขตท่องเที่ยวธรรมชาติระดับชาติและอุทยานธรณีวิทยาแห่งชาติ สำหรับสถานที่ศึกษาดูงาน ได้แก่ ศูนย์วิจัยและทดลองด้านไม้ไผ่และหวาย (Taiping Experimental Center) ซึ่งมีที่ตั้งติดกับทะเลสาบไท่ผิง มีพื้นที่ครอบคลุมประมาณ ๖๖.๖๗ เฮกตาร์ โดยศูนย์วิจัยและทดลองแห่งนี้ เป็นแหล่งรวบรวมพันธุ์ ไม้ไผ่ เป็นพื้นที่อนุรักษ์ เพื่อการวิจัยการใช้ประโยชน์ทางพันธุกรรมของไม้ไผ่ หวาย และไม้ดอกไม้ประดับของสาธารณรัฐประชาชนจีนและของโลก นอกจากนี้ที่ศูนย์แห่งนี้ยังเป็นพื้นที่สาธิต และทดสอบเกี่ยวกับวัสดุทดแทนไม้จากไม้ไผ่ ทดสอบไม้ไผ่สายพันธุ์ใหม่ๆ และยังเป็นสถานที่สำหรับการสัมมนาและฝึกอบรมทางด้านไม้ไผ่และหวายด้วย สำหรับการศึกษาดูงาน ประกอบด้วย

- การศึกษาและเยี่ยมชมแหล่งรวบรวมพันธุกรรมของไม้ไผ่ หวาย และไม้ดอก ไม้ประดับ (Bank of Germplasm Resources of Ornamental Plants, Bamboo and Rattan in Taiping) ซึ่งมีการรวบรวมไม้ไผ่สายพันธุ์ต่างๆ จำนวน ๒๔๐ ชนิด

- การศึกษาและเยี่ยมชมโรงเรือนสาธิตการปลูกและการจัดการไม้ประเภทกอ (Cultivation and Management of Sympodial Bamboo)

- การเยี่ยมชมบ้านตัวอย่างที่สร้างจากไม้และไม้ไผ่ (Demonstration of Bamboo and Wood House)

- การศึกษาและเยี่ยมชมสถานีวิจัยและทดลองไม้ไผ่และหวาย (Taiping Experimental Station) ซึ่งเป็นสถานที่ทำการทดลอง ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับไม้ไผ่และหวาย การผลิตวัสดุ ทดแทนไม้จากไม้ไผ่ รวมถึงการใช้ประโยชน์ไม้ไผ่และหวายในด้านต่างๆ

๓) การเข้าร่วมประชุมไม้และหวายโลก ประจำปี ๒๕๖๑ (BARC 2018)

การประชุมไม้และหวายโลก ประจำปี 2561 (Global Bamboo and Rattan Congress: BARC 2018) ระหว่างวันที่ 25-27 มิถุนายน 2561 ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติ (China National Convention Centre) กรุงปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน ซึ่งจัดขึ้นโดยหน่วยงาน International Network for Bamboo and Rattan (INBAR) และ State Forestry and Grassland Administration of China (SFGA) โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อสร้างเวทีระหว่างประเทศสำหรับการหารือด้านนโยบาย การแบ่งปันความรู้ ความร่วมมือด้านอุตสาหกรรม และการแลกเปลี่ยนระหว่างผู้อยู่ในสายงานด้านไม้ไผ่และหวาย ตามแผนงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนขององค์การสหประชาชาติ ค.ศ. 2030 และการเสริมสร้างความร่วมมือแบบได้-ได้เพื่อการ

พัฒนาพื้นที่สีเขียว โดยมีไม้ไผ่และหวายเป็นเป้าหมายที่สำคัญในการพัฒนา ซึ่งผู้เข้าร่วมสัมมนา ประกอบด้วยนักวิจัย ผู้เชี่ยวชาญ ผู้แทนจากหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา และองค์กรระหว่างประเทศ จากประเทศต่างๆ จำนวน 1,500 คน ซึ่งการประชุมในครั้งนี้งมุ่งหวังให้เกิดความร่วมมือในหลายภาคส่วนในการใช้ไม้ไผ่ปลูกป่าและจัดการที่ดินอย่างมีประสิทธิภาพ การให้ไม้ไผ่และหวายมีบทบาทสำคัญในการบรรเทาความยากจน การบรรเทาการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ และการจัดการระบบนิเวศ

รูปแบบการประชุมฯ ประกอบด้วย การกล่าวสุนทรพจน์ การบรรยายพิเศษ การหารือระดับสูง การเสวนา การอภิปราย การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย (แบบคู่ขนาน) การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ นิทรรศการ บูธแสดงผลภัณฑ์และผลงานของบริษัทผู้ผลิตและส่งออกผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่และหวาย ซึ่งหัวข้อหลักในการประชุมฯ ประกอบด้วย

(1) เป้าหมายของการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development Goals) ได้แก่ การลดความยากจน (Poverty reduction) การจัดการที่ดินเสื่อมโทรม (Land degradation and management) การผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืน (Sustainable production and consumption) การพัฒนาเมืองและที่อยู่อาศัย (Housing and urban development) การพัฒนาเศรษฐกิจสีเขียว (Green economy development) และโครงสร้างพื้นฐานสีเขียว (Green infrastructure)

(2) ความร่วมมือแบบใต้-ใต้ (South-South Cooperation) ได้แก่ การกำหนดนโยบาย (Policy making) การพัฒนาความร่วมมือแบบใต้-ใต้-เหนือ (South-south-north partnership) แถบและเส้นทางสีเขียว (Greening the belt and road) การประเมินระดับโลกของไม้ไผ่และหวาย (Global assessment of bamboo and rattan) การแบ่งปันความรู้ การถ่ายทอดความรู้ การเสริมสร้างศักยภาพ และการฝึกอบรม (Knowledge sharing, technology transfer, capacity building and training)

(3) ไม้และหวายเพื่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศและการเติบโตสีเขียว (Bamboo and Rattan for Climate Change and Green Growth) ได้แก่ การบรรเทาและการปรับตัว (Mitigation and adaptation) การปรับปรุงและฟื้นฟูภูมิทัศน์ (Rapid landscape restoration) พลังงานทดแทน (Renewable energy) การกักเก็บคาร์บอน (Carbon capture and storage) การลดการปล่อยคาร์บอนจากการทำลายป่าและความเสื่อมโทรมของป่า (REDD+) และการค้าคาร์บอน (Carbon trade)

(4) เทคโนโลยี นวัตกรรม และการพัฒนาอุตสาหกรรม (Technology Innovations and Industry Development) ได้แก่ การจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน (Sustainable forest management) เทคโนโลยีวัสดุใหม่ (New material technology) พลังงานชีวมวลไม้ไผ่ (Bamboo biomass energy) โครงสร้าง (Construction) มาตรฐาน (Standards) การรับรอง (Certification) เยื่อและกระดาษ (Pulp and paper) สิ่งทอ (Textiles) ห่วงโซ่มูลค่าของอุตสาหกรรม (Value chain of industry) การตลาดและการค้า (Market and trade) นโยบายด้านอุตสาหกรรม (Industry policies) วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) การพัฒนา

ภูมิภาค (Regional development) การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ (Eco-tourism industry) วัฒนธรรมและนิเวศเศรษฐกิจ (Eco-culture and eco-civilization) ความเสมอภาคทางเพศและการเพิ่มขีดความสามารถ (Gender equality and empowerment)

๔) การนำเสนอรายงานของประเทศ (Country Report) โดยผู้แทนแต่ละประเทศได้นำเสนอและแลกเปลี่ยนข้อมูลด้านไม้ไผ่และหวายของประเทศตนเองให้กับผู้เข้าร่วมสัมมนาได้รับทราบสำหรับประเทศไทยได้นำเสนอข้อมูลภาพรวมของประเทศ พื้นที่ป่าไม้ ข้อมูลด้านทรัพยากรไม้ไผ่และหวาย การจัดการและการใช้ประโยชน์ งานวิจัยและหน่วยงานต่างๆ ที่ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับไม้และหวาย การถ่ายทอดองค์ความรู้ทางด้านไม้และหวายสู่ชุมชน รวมถึงความก้าวหน้าในการจัดทำร่างแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรไม้และหวายแห่งชาติ (Master Plan)

๓.๓ ประโยชน์ที่ได้รับ

ต่อตนเอง

- ได้รับความรู้ด้านวิชาการ งานวิจัย และเทคโนโลยีต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับไม้ไผ่และหวายของสาธารณรัฐประชาชนจีน ทำให้เพิ่มมุมมองและวิสัยทัศน์ของการวิจัยและแนวทางในการดำเนินงานด้านไม้ไผ่และหวาย ซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการนำมาประยุกต์และพัฒนางานในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป
- ได้รับประสบการณ์และมุมมองใหม่ๆ ในการดำเนินงานและนโยบายการผลิตไม้และหวาย การจัดการทรัพยากรไม้และหวายอย่างยั่งยืน ตลอดจนการดำเนินการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรม การส่งออก และด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรไม้และหวายของสาธารณรัฐประชาชนจีน
- ได้รับความรู้และประสบการณ์ในการเข้าร่วมประชุมไม้และหวายโลก ประจำปี ๒๕๖๑ (BARC 2018) ทำให้ทราบถึงความก้าวหน้าของงานวิจัยด้านไม้ไผ่และหวายของประเทศต่างๆ ที่เข้าร่วมประชุมในครั้งนี้ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการพัฒนางานวิจัยในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป
- ได้มีโอกาสในการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ด้านการพัฒนาและการใช้ประโยชน์ไม้ไผ่และหวาย เพื่อบรรเทาความยากจนและการพัฒนาสังคมของกลุ่มประเทศกำลังพัฒนาที่เข้าร่วมการสัมมนาในครั้งนี้ ซึ่งสามารถนำมาประยุกต์ใช้และพัฒนางานในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ต่อหน่วยงาน

- ได้รับทราบข้อมูลการดำเนินงาน นโยบายการผลิตไม้และหวาย การจัดการทรัพยากรไม้และหวายอย่างยั่งยืน ตลอดจนการดำเนินการด้านการพัฒนา การวิจัย อุตสาหกรรม การส่งออก และด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรไม้และหวายของสาธารณรัฐประชาชนจีน ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนางานด้านไม้ไผ่และหวายของประเทศไทยต่อไป

/การได้...

- การได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ระหว่างผู้เข้าร่วมสัมมนาจากประเทศต่างๆ เป็นการสร้างเครือข่ายและการส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศด้านไม้ไผ่และหวาย ซึ่งทำให้ทราบถึงสถานการณ์ปัจจุบันและแนวทางการดำเนินงานด้านการจัดการทรัพยากรไม้ไผ่และหวายอย่างยั่งยืนในอนาคต ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อกรมป่าไม้โดยเฉพาะยิ่งการขับเคลื่อนแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรไม้และหวายแห่งชาติ (Master Plan)

- การได้เข้าร่วมสัมมนาและประชุมวิชาการในระดับนานาชาติของบุคลากรของกรมป่าไม้ เป็นโอกาสที่จะได้รับการพัฒนาศักยภาพ และเพิ่มพูนความรู้ ประสบการณ์ ตลอดจนวิสัยทัศน์ อันจะเป็นประโยชน์ต่อกรมป่าไม้ในโอกาสต่อไป

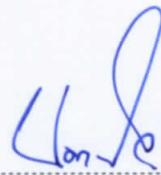
ส่วนที่ ๔ ปัญหา/อุปสรรค

- ไม่มี

ส่วนที่ ๕ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

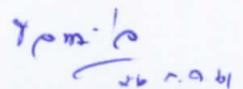
การเข้าร่วมสัมมนา เรื่อง บทบาทของไม้และหวาย เพื่อบรรเทาความยากจนและการพัฒนาสังคมในประเทศกำลังพัฒนา (Seminar on Bamboo and Rattan for Poverty Alleviation and Social Development for Developing Countries 2018) ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน ในครั้งนี้ ถือเป็นโอกาสอันดีที่จะได้เพิ่มพูนความรู้ ประสบการณ์ และพัฒนาศักยภาพบุคลากรของกรมป่าไม้ ในการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทของไม้และหวาย เพื่อบรรเทาความยากจนและการพัฒนาสังคม การดำเนินงานด้านนโยบายการผลิต การบริหารจัดการและการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรไม้และหวายอย่างยั่งยืน ตลอดจนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และข้อคิดเห็นต่างๆ ซึ่งจะเป็นประโยชน์เป็นอย่างยิ่งทั้งต่อบุคลากรและกรมป่าไม้ ในการพัฒนาและขับเคลื่อนการบริหารจัดการทรัพยากรไม้ไผ่และหวายของประเทศอย่างยั่งยืนต่อไปในอนาคต

(ลงชื่อ) _____



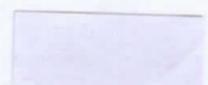
(นางสาวนภาลักษณ์ เสมอใจ)

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ



(นายชวัญชัย เจริญกรุง)

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่
ผู้อำนวยการส่วนเมล็ดและจุลชีววิทยาป่าไม้



ภาพประกอบการสัมมนา

หลักสูตร “Seminar on Bamboo and Rattan for Poverty Alleviation and Social Development for Developing Countries 2018”

2018年发展中国家竹藤消除贫困与促进社会发展政策研修班 Seminar on Bamboo and Rattan for Poverty Alleviation and Social Development for Developing Countries 2018



ภาพประกอบการสัมมนา

หลักสูตร “Seminar on Bamboo and Rattan for Poverty Alleviation and Social Development for Developing Countries 2018”



ภาพประกอบการสัมมนา

หลักสูตร “Seminar on Bamboo and Rattan for Poverty Alleviation and Social Development for Developing Countries 2018”



ภาพประกอบการสัมมนา

หลักสูตร “Seminar on Bamboo and Rattan for Poverty Alleviation and Social Development for Developing Countries 2018”



ภาพประกอบการสัมมนา

หลักสูตร “Seminar on Bamboo and Rattan for Poverty Alleviation and Social Development for Developing Countries 2018”



ภาพประกอบการสัมมนา

หลักสูตร “Seminar on Bamboo and Rattan for Poverty Alleviation and Social Development for Developing Countries 2018”



ภาพประกอบการสัมมนา

หลักสูตร “Seminar on Bamboo and Rattan for Poverty Alleviation and Social Development for Developing Countries 2018”



ภาพประกอบการสัมมนา

หลักสูตร “Seminar on Bamboo and Rattan for Poverty Alleviation and Social Development for Developing Countries 2018”

