

รายงานการไปราชการ ประชุม/สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย ดูงาน ณ ต่างประเทศ  
และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

๑.๑ ชื่อ/นามสกุล นายกำธร สุวรรณเวช ..... ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ .....  
นายภาสกร นาชัยเวียง ..... ผู้อำนวยการส่วนวนวัฒนวิจัย .....  
นางเบญจรัตน์ พรหมเพ็ญ ..... นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ .....  
นางสาวแสงระวี สุชีธรรม ..... นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ .....

๑.๒ ชื่อเรื่อง/หลักสูตร การประชุมเชิงปฏิบัติการนานาชาติ "Environmentally Adaptive Forestry  
Techniques for Southeast Asian Tree Species"

สาขาย่อย .....

สาขาที่เกี่ยวข้อง ..... Forest genetics, Plantation and Utilization, Super teak clonal forest, Teak  
progeny trial, .....

เพื่อ  ประชุม/สัมมนา  ศึกษา  ฝึกอบรม  ปฏิบัติงานวิจัย  
 ดูงาน  ไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

แหล่งผู้ให้ทุน ..... Japan International Research Center for Agricultural Sciences (Jircas) .....

ประเทศที่ไป เมือง ..... ยอร์กยาร์ตา ประเทศ สาธารณรัฐอินโดนีเซีย (Republic of Indonesia) .....

ระหว่างวันที่ ..... ๙-๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ .....

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

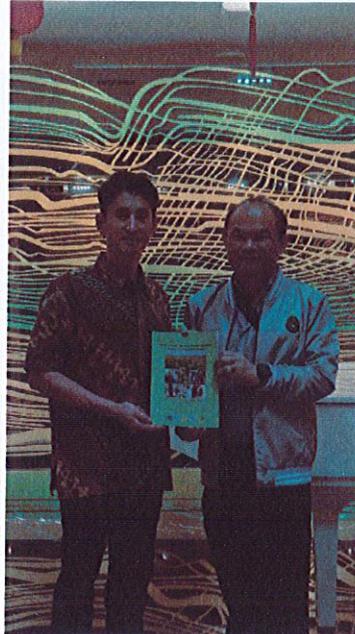
๒.๑ วัตถุประสงค์

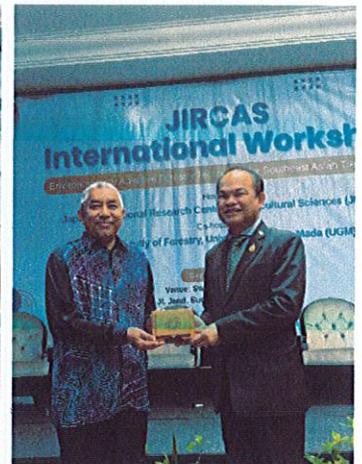
..... เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยของกรมป่าไม้ในระดับนานาชาติ ซึ่งการสัมมนาจัดขึ้นเพื่อแลกเปลี่ยน  
ผลงานวิจัยจากโครงการ Environmentally Adaptive Forestry Techniques for Southeast Asian Tree  
Species ของ Jircas กับองค์กรที่วิจัยร่วมกันในแต่ละประเทศ โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาประกอบด้วย ผู้เชี่ยวชาญ  
นักวิจัย นักศึกษา เจ้าหน้าที่ภาครัฐจากประเทศสมาชิกอาเซียนและประเทศอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง .....

## ๒.๒ เนื้อหาการศึกษาดูงาน (โดยย่อ)

### ๒.๒.๑ เข้าร่วมเปิดการประชุมการประชุมเชิงปฏิบัติการนานาชาติ “Environmentally Adaptive Forestry Techniques for Southeast Asian Tree Species”

นายกำธร สุวรรณเวช ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ เป็นผู้แทนประเทศไทยเข้าร่วมเป็นประธานเปิดการประชุมการประชุมเชิงปฏิบัติการนานาชาติ “Environmentally Adaptive Forestry Techniques for Southeast Asian Tree Species” และได้นำของที่ระลึกผลิตภัณฑ์จากไม้สัก ได้แก่ กล่องใส่ของอเนกประสงค์จากไม้สัก พวงกุญแจไม้สัก มอบให้ผู้อำนวยการแผนสิ่งแวดล้อม JIRCAS ประเทศญี่ปุ่น สถาบันวิจัยการป่าไม้ประเทศมาเลเซีย และคณะวิชาการป่าไม้ มหาวิทยาลัยการจำมาตา สาธารณรัฐอินโดนีเซีย



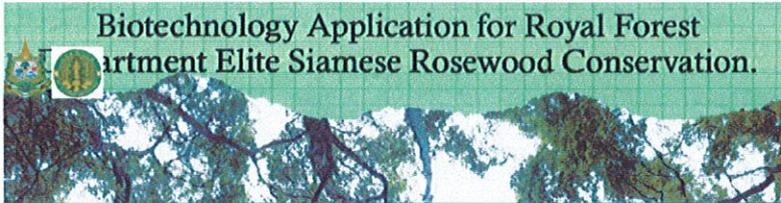


๒.๒.๑ นักวิจัยของกรมป่าไม้ร่วมนำเสนอผลงานวิจัย

๒.๒.๑.๑) นายภาสกร นาชัยเวียง ผู้อำนวยการส่วนงานวิถันวิจัย นำเสนอผลงานในหัวข้อเรื่อง Integrated management of silvicultural research for sustainable forestry, Royal Forest Department, Thailand.

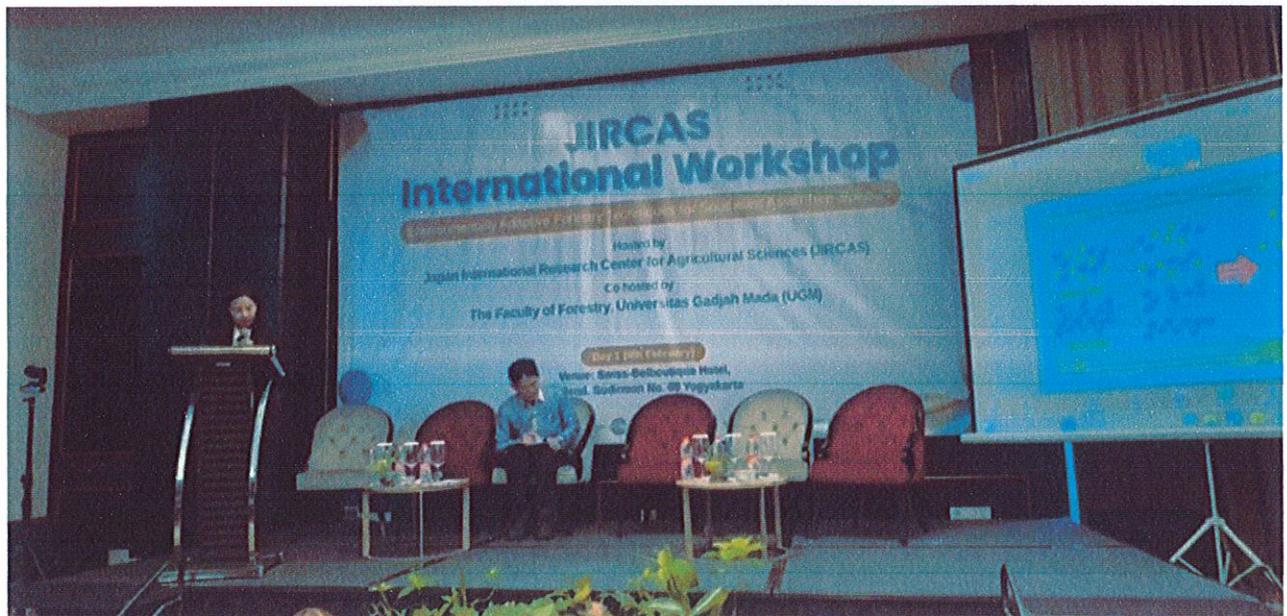


๒.๒.๑.๒ )นางเบญจรัตน์ พรหมเพ็ญ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ นำเสนอผลงานในหัวข้อ เรื่อง Biotechnology application for Royal Forest Department elite Siamese rosewood conservation

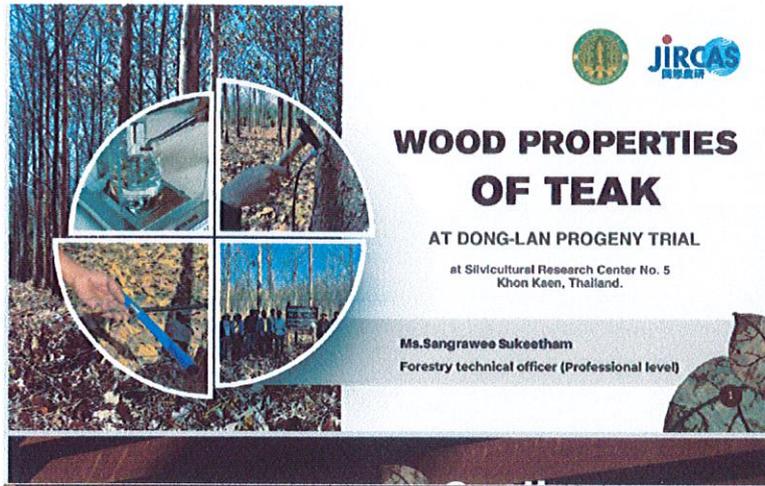


Benjarat Prompen, Suchart Nimpila and Prapan Pukittayacamee

Present by  
Dr. Benjarat Prompen  
Forest Tree Improvement and Seed Management Section, Silvicultural Research  
Division, Forest Research and Development Office, Royal Forest Department, Thailand.

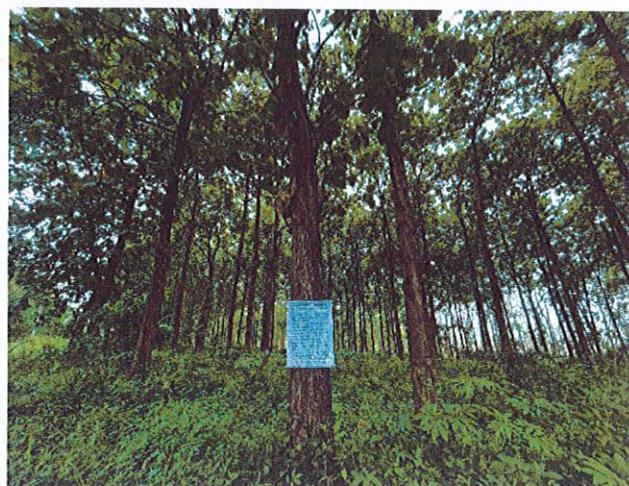
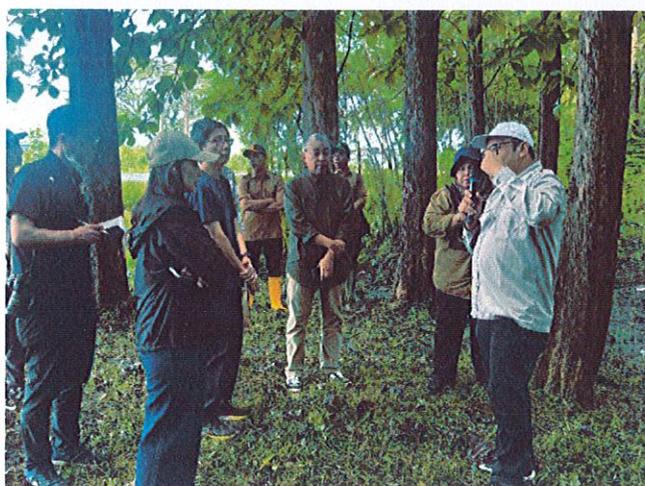


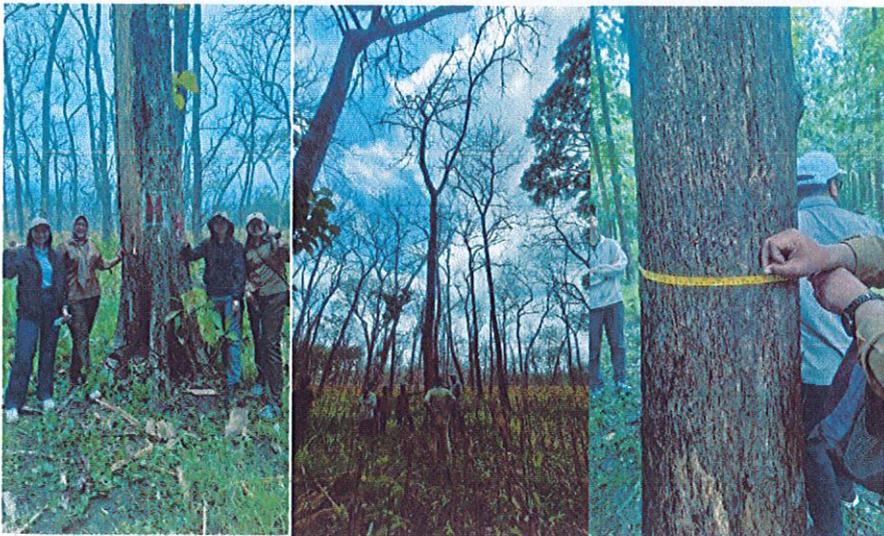
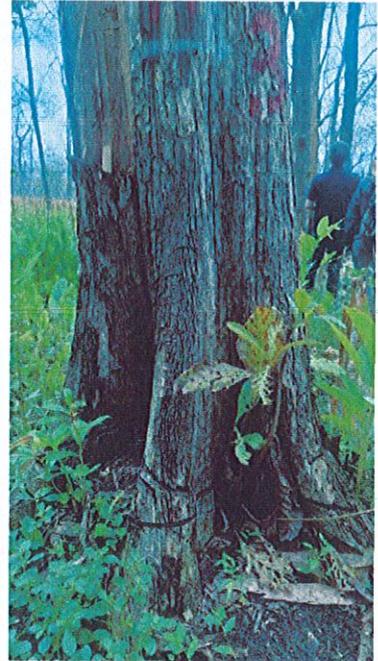
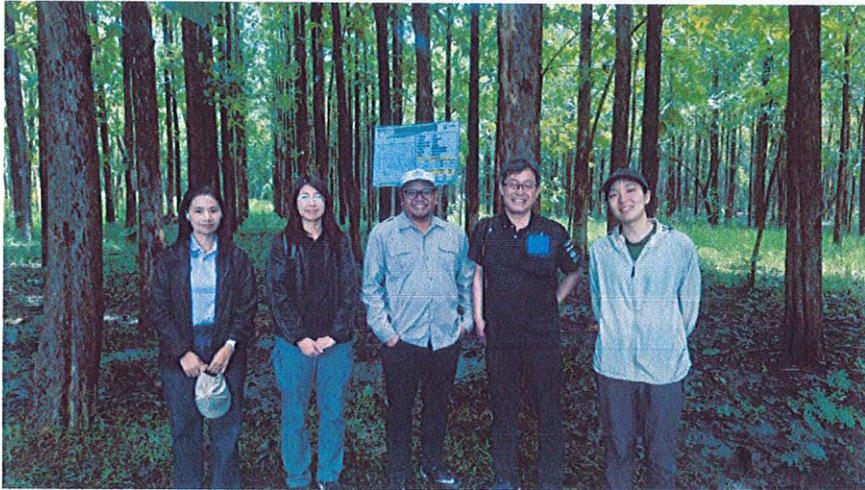
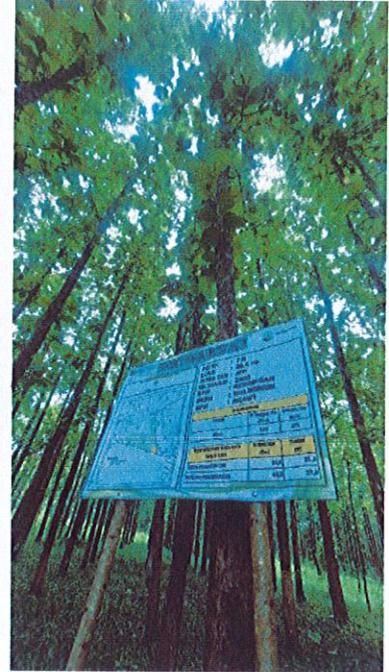
๒.๒.๑.๓) นางสาวแสงระวี สุชีธรรม นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ นำเสนอในหัวข้อเรื่อง Wood properties of teak at Dong lan progeny trial...



### ๒.๒.๒ การศึกษาดูงานแปลงปลูกสร้างสวนป่าสัก

การศึกษาดูงานภาคสนามที่แปลง Super teak clonal forest และ Teak progeny trial ขึ้นโดย Indonesian Forestry Corporation ณ เมือง Ngawi, สาธารณรัฐอินโดนีเซีย โดยเป็นการไปทัศนศึกษาเกี่ยวกับความสามารถในการเติบโตของไม้สักในแปลง Clonal Plantation หลังทำการตัดขยายระยะความแตกต่างระหว่างผลกระทบต่อแปลงสักที่ปลูกจากเมล็ดแหล่งต่างๆ ซึ่งพบว่าแม้จะเป็นเมล็ดไม้จาก Clone เดียวกัน ความสามารถในการเติบโตและรูปร่างต่างกัน ซึ่งแตกต่างจากแปลงที่ปลูกจากกล้าปักชำที่สามารถให้รูปร่างและการเติบโตคล้ายคลึงกันทั้งแปลง ไม้สักที่ไม่มีข้อเสีย คือ ลำต้นมี moisture content สูง เพราะปริมาณน้ำฝนจำนวนมาก ทำให้เกิดปัญหาในขณะที่จะตัดไม้ขาย ลำต้นเกิดการฉีกขาดง่าย โดยทำการแก้ไขด้วยวิธีการทานที่โคนต้นก่อน และปล่อยให้ยืนต้นตาย ๒ ปี ก่อนจะทำการตัด





ส่วนที่ ๓ ปัญหา/อุปสรรค

ไม่มี

ส่วนที่ ๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

..... การดำเนินงานวิจัยด้านไม้สักของประเทศไทย มีการดำเนินการมาอย่างยาวนาน ซึ่งมีผลงานมาอย่างต่อเนื่อง สามารถคัดเลือกสายพันธุ์ได้ได้มากกว่า ๑๐๐ สายพันธุ์ สามารถแจกจ่ายกล้าพันธุ์ดีสู่เกษตรกรได้บางส่วน แต่การดำเนินงานของสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ ยังขาดการเผยแพร่และนำเสนอผลงานวิจัยออกไปสู่ภายนอกประเทศ ขาดการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารต่างๆ ทั้งวารสารระดับชาติ และระดับนานาชาติ ควรมีการกระตุ้นหรือสร้างแรงจูงใจให้นักวิจัยของกรมป่าไม้ ได้มีโอกาสนำเสนอผลงาน หรือส่งผลงานวิจัยเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ให้มากขึ้น

(ลงชื่อ)

นายกำธร สุวรรณเวช

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้

(ลงชื่อ)

นายภาสกร นาชัยเวียง

ผู้อำนวยการส่วนวนวัฒนวิจัย

(ลงชื่อ)

นางเบญจรัตน์ พรหมเพ็ญ

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)

นางสาวแสงระวี สุชีธรรม

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ