

# สารบัญ

หน้า

รายงานของประธานกรรมการจัดเตรียมการสัมมนา

คำกล่าวตอบของประธานในที่ประชุมสัมมนา

**Genetic Research of Teak (Knud Bryndum)**

การศึกษาคุณสมบัติทางฟิสิกส์ และทางเคมีบางประการของดิน

ในป่าดิบเขา และไร่ร้างลุ่มน้ำแม่ใน เชียงใหม่

(เกษม จันทรแก้ว, นิพนธ์ ตั้งธรรม)

๑

ลักษณะและวิธีการเจริญเติบโตของไม้สนสองใบและไม้สนสามใบ

(สมเพิ่ม กิตตินันท์, ธนิต ยิงวรรณศิริ)

๙

Species Composition of Dry Evergreen and Dry Dipterocarp

Forests at Sakarat, Paktongchai, Korat

๑๙

Sanga Sabhasri

Choob Khemnark

Ath Boonithi

Kasem Chunkeo

Choompol Ngampongsai

Paderm Ratisoontorn

Sanit Aksornkoe

ความสัมพันธ์ระหว่างดินกับไม้สัก ในสวนสักห้วยทาก อ. จาว ลำปาง

บุญวงศ์ ไทยอุตุส่าห์

๓๒

การศึกษาเกี่ยวกับไม้มะกอก

อุทัย จันผกา

๔๔

- Effect of Soil pH on Germination of *Delonix regia*, Rafin. ๔๘  
 Sanit Aksornkoae — Choopol Ngampongsai  
 Preecha Tamanontha — Pongsak Sahunalu
- The influence of *Dipterocarpus alatus*, Roxb on Soil Properties ๕๑  
 Choopol Ngampongsai  
 Sanit Aksornkoae  
 Preecha Tamanontha  
 Pongsak Sahunalu
- Experiment on Budwood Storage 1967 ๕๙  
 Xakorn Jadjuabsin  
 ประสบการณ์จากการทดลองผสมเกสรดอกกรัก  
 เริงชัย เผ่าสัจจ ๖๔  
 การผสมพันธุ์ไม้สน (Pine Breeding)  
 สุเทพ พรอ้มมูล ๗๒  
 เปรียบเทียบการเจริญเติบโตของไม้สนสามใบจากสวนป่าและป่าธรรมชาติ  
 ดร. ชำนิ บุณโยภาส ๗๗  
 การศึกษาเพื่อเปรียบเทียบผลการตัดสายขยายระยะไม้สักในสวน  
 ในระดับต่าง ๆ กัน  
 อาษา พรหมบุบผา, ประคอง อินทรจันทร์ ๘๓  
 การทดลองเพาะเชื้อราไมคอร์ไรซากับสนสองใบ และการตรวจ  
 นับความเสียหายก่อนการย้ายชำ  
 วรา กุลชล, ศิริ มิเทหวัน ๘๘  
 การทดลองลิดกิ่งไม้สนทะเลในระดับความสูงต่าง ๆ กัน  
 เจริญ การกสิวิธี ๙๕

การทดลองเพาะเมล็ดไม้สักในคณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัย  
เกษตรศาสตร์

สุรพัฒน์ รัตนโกเศศ

๑๒๐

การทดลองเพาะเมล็ดไม้กระยาเลยในคณะวนศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

พงษ์ศักดิ์ สหุณาพ

๑๔๐

ความสามารถในการแตกหน่อและอำนาจความเจริญเติบโต  
ของไม้ชนิดสำคัญในป่าเต็ง

ประคอง อินทรจันทร์, เลิศ จันทนภาพ

๑๕๕

ผลของ gibberellic acid ระดับความเข้มข้นต่าง ๆ กัน  
ต่อการเจริญเติบโตของกล้าไม้้งวในระยะ ๑ ปี

สมยศ กิจคำ

๑๗๘

ผลการใช้ฮอร์โมน gibberellic acid ระดับความเข้มข้นต่าง ๆ กัน  
ต่อการเจริญเติบโตของกล้าไม้มาฮอกกานี อายุ ๑ ปี

จำเนียร ทัพพะวาสน์

๑๘๓

ความเพิ่มพูนรายปีของสวนสักแม่หวดและสวนสักห้วยไร่  
ในชั้นอายุต่าง ๆ กัน

สมเพิ่ม กิตตินันท์, ธนิต ยิ่งวรรณศิริ

๒๐๓

Effect of heat on soil color and P<sup>H</sup>

Somchit Pongpangan and Utig Knititra

๒๑๐

แนวทางการสำรวจดินเพื่อเตรียมการปลูกสร้างสวนป่า

ชุบ เข็มนาค

๒๑๕

อุปสรรคและข้อกีดเห็นในการปลูกสร้างสวนสัก  
ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

สุธี หาญสงคราม

๒๒๘

เทคนิคการเพาะชำปลูกไม้ยูคาลิปตัสของสถานีทดลองปลูก พันธุ์ไม้ห้วยมุด อ. นาสาร สุราษฎร์ธานี	
วรา กุลชล, ศิริ มิเคหวัน	๒๓๕
สรุปผลการวิจัยทางวนวัฒนวิทยาของกรมป่าไม้ สมเพิ่ม กิตตินันท์	๒๔๘
การทดลองปลูกพรหมไม้ ประเสริฐ โพธิ์บักษ์	๒๕๘
การวิจัยเกี่ยวกับป่าเลน ณรงค์ กฤตานุกุลย์ และ กิตติศักดิ์ ทวงรัตน์	๒๗๐
Author index	๒๗๗

634.9072  
ก 27  
2510  
1500  
วันที่ 22 / ก.ค. / 67

96148

BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE  
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110002153

# รายงานการสัมมนา ทางวนวัฒนวิทยาครั้งที่ 1

## PROCEEDINGS OF THE FIRST SILVICULTURAL SEMINAR

Bangkok, Thailand, 20-22 December 1967

จัดสัมมนาโดยความร่วมมือระหว่างคณะวนศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กับ กรมป่าไม้  
ณ ศูนย์วิจัยการอารักขาข้าว

HELD UNDER THE AUSPICES OF THE FACULTY OF FORESTRY,  
KASETSART UNIVERSITY AND THE ROYAL FOREST DEPARTMENT  
AT THE RICE PROTECTION RESEARCH CENTRE