

วารสารวนศาสตร์

ปีที่ ๒๔ ฉบับที่ ๑-๒

มกราคม - ธันวาคม ๒๕๔๘

January - December 2005

THAI

Volume 24 Number 1-2

JOURNAL OF FORESTRY

ISSN 0857 - 1724



การวิเคราะห์ลูกผสมยูคาลิปตัสโดยใช้ลักษณะภายนอกและการเจริญเติบโตสมคิด สิริพัฒน์ดิลก และ สุธีร์ ดวงใจ	1
การพิสูจน์ลูกผสมระหว่างยูคาลิปตัส ความลาดชันและยูคาลิปตัส ยูโรฟีลลา โดยใช้เครื่องหมายดีเอ็นเอสุธีร์ ดวงใจ และ สมคิด สิริพัฒน์ดิลก	13
การศึกษาขนาดประชากรของต้นมะพร้าวลิงในป่าชุมชนเขาพระพุทธรูป อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรีวิชาญ เอียดทอง	26
การตั้งตัวของกล้าไม้ถาวรในสวนป่ายูคาลิปตัสและพื้นที่เปิดโล่งวีระศักดิ์ เนียมรัตน์ และ ดอกกรัก มารอด	35
Optimal Rotation of Teak Plantation : A Case Study at Thong Pha Phum PlantationAnchalee Sangprapy Wuthipol Hoamuangkaew and Santi Suksard	48
ความหลากหลายของมด บริเวณห้วยเขย่ง อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรีชัยพร บัวมาศ และ เดชา วิวัฒน์วิทยา	59
ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อกำหนดที่ตั้งของหน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ ในอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่วันชัย อรุณประภารัตน์ และ ละม่อม วรพุทธ	73
การศึกษาความหนาแน่นถนนป่าไม้ในอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ณัฐกิตติ พวงจิตร ชาญชัย ยาวุฒิ และ ดำรงค์ ศรีพระราม	87
Multi-Objective Mathematical Programming Models as Decision Support System for Park Roads ManagementNathakitt Puangchit Chanchai Yarwudhi and Patsi Prasomsin	94
Difference of Energy Balance in Paddy Field, Sukhothai ProvinceSomnimitr Pukngam and Samakkee Boonyawat	102
ผลของอายุไม้และการปฏิบัติเบื้องต้นต่อจีนไม้สับต่อสมบัติของเยื่อกลึงจากไม้ต้นแปดบัวผัน พวงศิลป์ ประเทือง พุ่มซ้อน และ สาวิตรี พิสิทธิ์พิเชษฐ์	109
การมีส่วนร่วมของชาวปกาเกอญอในโครงการพืชสมุนไพรตามพระราชดำริฯ ตำบลพระธาตุผาแดง อำเภอแม่สอด จังหวัดตากสุจิตรา ชำนาญศรีเพ็ชร สันติ สุขสอาด และ อภิชาติ ภัทรธรรม	121
ปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของราษฎรในการจัดการป่าชุมชนคงใหญ่ อำเภอบ้านป่าสัก จังหวัดมหาสารคามชุดิสรา ปะกัระดัง สันติ สุขสอาด และ อภิชาติ ภัทรธรรม	132

THAI JOURNAL OF FORESTRY
Volume 24 Number 1-2, January - December 2005
Number 1-2

ISSN 0857 - 1724

Analysis of Eucalyptus's Hybrids Using Morphological and Growth Characteristics Somkid Siripatanadilok and Sutee Duangjai	1
Verification of Interspecific Hybrids between <i>Eucalyptus camaldulensis</i> and <i>Eucalyptus urophylla</i> using DNA FingerprintingSutee Duangjai and Somkid Siripatanadilok	13
Studies on Population Size of <i>Cycas tansachana</i> K.D. Hill & S.L.Yang in Khao Phra Budhthabat Noi Community Forest, Kaeng Koi District, Saraburi Province Wichan Eiadthong	26
Seedling Establishment of Climax Species under the Eucalytus PlantationsWeerasak Niamrat and Dokrak Marod	35
Optimal Rotation of Teak Plantation : A Case Study at Thong Pha Phum PlantationAnchalee Sangprapy Wuthipol Hoamuangkaew and Santi Suksard	48
Species Diversity of Ants at Huay Khayeng, Thong Pha Phum District, KanchanaburiChamaiporn Bourmas and Decha Wiwatwittaya	59
Geographic Information System for Determining Location of Ranger Station in Khao Yai National ParkWanchai Arunpraparut and Lamom Woraput	73
Forest Road Density in Khao Yai National ParkNathakitt Puangchit, Chanchai Yarwudhi and Damrong Sripraram	87
Multi-Objective Mathematical Programming Models as Decision Support System for Park Roads ManagementNathakitt Puangchit, Chanchai Yarwudhi and Patsi Prasomsin	94
Difference of Energy Balance in Paddy Field, Sukhothai ProvinceSomnimitr Pukngam and Samakkee Boonyawat	102
Effects of Tree Ages and Chip Pretreatments on Chemithermomechanical Pulp Properties from <i>Alstonia Scholaris</i> (L) R.Br.Buapun Paungsin, Pratuang Puthson and Sawitree Pisuttipiched	109
Karen's Participation in Herb Development Program under the Royal Initiative Project in Phatat Pha Daeng Subdistrict, Mae Sot District, Tak ProvinceSujitra Chamnansripeth, Santi Suksard and Apichat Pattaratuma	121
Factors Affecting People Particiation in Management of Dong Yai Community Forest, Wapi Pathum District, Maha Sarakham ProvinceChutisara Pagiratang, Santi Suksard and Apichat Pattaratuma	132
