ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสุธีร์ ดวงใจ	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์

การดำรงตำแหน่งบริหาร

ก.พ. 2558 - ม.ค. 2562 รองหัวหน้าภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์

การศึกษา

สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ

งานสอน

Advanced Forest Entomology
Anatomy of Trees
Basic Research Tech.in Forest Biologi.Science
Dendrology
Field Dendrology
Field Dendrology II
Field Forest Biological Science
Field Forest Biological Sciences
Forest Bilogical Science Project
Forest Ecology
Forest Genetics
Forest Tree Breeding Technology
Research Tech. in Forest Biologi.Science
Research Techniques in Forest Biological Scienc
Research Techniques in Forest Biological Science
Selected Topics in Forest Biologi. Science
Selected Topics in Forest Ecology
Selected Topics in Wildlife & Range Manag.
special problem
Special Problems
Wildlife & Range Management Project
Wildlife Genetics
กายวิภาคไม้ยืนต้น

โครงการวิจัย

ปี 2551-2554 ความหลากหลาย และลักษณะวิวัฒนาการของพรรณไม้ในสกุลมะเกลือ (Diospyros, Ebenaceae) ในประเทศไทย โดยใช้ข้อมูลลำดับนิวคลีโอไทด์จากคลอโรพลาสต์จีโนมและนิวเคลียร์จีโนม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

ปี 2552 ความหลากหลายทางชีวภาพของระบบนิเวศป่าผลัดใบ : สถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช จังหวัดนครราชสีมา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2553 ความหลากหลายทางพันธุกรรมของพรรณไม้ในสกุลพะยูง (Dalbergia) และการประยุกต์ใช้เพื่อจัดการการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2553-2556 การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของระบบนิเวศป่าผลัดใบบริเวณสถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช จังหวัดนครราชสีมา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2552-2553 วิวัฒนาการและความสัมพันธ์ทางพันธุกรรมของสกุลแคสันติสุข (Santisukia)กับสกุลอื่นๆในวงศ์แค (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว

ปี 2553-2556 Modes of Speciation and consequences for biodiversity and conservation of New Caledonian Diospyros (Ebenaceae) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากFonds zur F?rderung der Wissenschaftlichen Forschung (Austrian Science Fund)

ปี 2554-2555 ศึกษาสัณฐานวิทยา โครงสร้างภายในโพรงปาก และ พันธุกรรมของลูกอ๊อดสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ปี 2554-2556 ความสัมพันธ์ทางพันธุกรรม วิวัฒนาการ และเครื่องหมายดีเอ็นเอที่ใช้บ่งชี้ชนิดของพรรณไม้ในเผ่ายาง (Dipterocarpeae) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2555-2557 การเกิดชนิดใหม่และลักษณะวิวัฒนาการของพืชเฉพาะถิ่นของเขาหินปูน: กรณีศึกษาในสกุลแคสันติสุข (Santisukia Brummitt) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2555-2556 การประเมินความหลากหลายและความสัมพันธ์ทางพันธุกรรมของไม้สัก (Tectona grandis Linn. f.) ในป่าสักนวมินทรราชินี (ลุ่มน้ำของ-ลุ่มน้ำปาย) และพื้นที่อนุรักษ์ใกล้เคียง โดยใช้ข้อมูลดีเอ็นเอในส่วนคลอโรพลาสต์จีโนม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวนศาสตร์

ปี 2555-2556 การสำรวจและตรวจสอบความหลากหลายทางพันธุกรรมของไม้พะยูง (Dalbergia cochinchinensis Pierre) บริเวณสถานีฝึกนิสิตวนศาสตร์วังน้ำเขียว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวนศาสตร์

ปี 2556-2558 ความสัมพันธ์ทางพันธุกรรม วิวัฒนาการ และเครื่องหมายดีเอ็นเอที่ใช้บ่งชี้ชนิดของพรรณไม้ในเผ่าตะเคียน-สยา (Shoreae) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ชื่อ นายสุธีร์ ดวงใจ	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์

ปี 2557 ความหลากหลายทางพันธุกรรมของไม้พะยูง (Dalbergia cochinchinensis Pierre) ในแหล่งอนุรักษ์พันธุกรรมนอกถิ่นกำเนิด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2557-2559 ลักษณะการเกิดชนิดใหม่ (Speciation) ของพรรณไม้ในสกุลโมก (Wrightia R. Br.) ในพื้นที่เขาหินปูนของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2556-2557 การตรวจสอบความหลากหลายทางพันธุกรรมของมะไฟลิง (Baccaurea polyneura) โดยใช้ดครื่องหมายไอเอสเอสอาร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว

ปี 2556-2557 ลำดับนิวคลีโอไทด์ของยีน matK ในคลอโรพลาสต์จีโนมของกล้วยไม้สกุลว่านแผ่นดินเย็น (Nervilia) ของไทย และการประยุกต์ใช้ในการระบุชนิด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว

ปี 2558-2560 กลไกการแยกแยะการก่อตัวของสังคมไม้ต้นที่เป็นผลจากการเปลี่ยนแปลง เส้นรุ้งในเขตร้อนของภูมิภาคอินโดจีน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากXishuangbanna Tropical Botanical Garden, Chinese Academy of Sciences, China

ปี 2558-2560 ความหลากหลายทางพันธุกรรมของไม้หลุมพอ (Intsia palembanica) ของไทยและการประยุกต์ใช้เพื่อจัดการการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2559 ฐานข้อมูลความหลากหลายของแฮพโพลไทป์ (haplotype) ของแม่ไม้พะยูง (Dalbergia cochinchinensis) และของพะยูงที่ปลูกในแปลงอนุรักษ์พันธุ์ของกรมป่าไม้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2560 การศึกษาลักษณะทางกายวิภาคของต้นไม้ในสกุลพะยูงบางชนิดเพื่อใช้ในการจำแนกชนิด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2560 สัณฐานวิทยา กายวิภาคศาสตร์ และสัณฐานวิทยาเรณูของพืชสกุล Dolichandrone, Santisukia และ Stereospermum (วงศ์ Bignoniaceae) ในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2560-2562 ความหลากหลายทางพันธุกรรมและแฮพโพลไทป์ของไม้ประดู่ (Pterocarpus macrocarpus) ของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2561-2563 การตรวจสอบความหลากหลายทางพันธุกรรมและแฮพโพลไทป์ของแม่ไม้ของไม้แดง (Xylia xylocarpa) ในแหล่งผลิตเมล็ดกรมป่าไม้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2561-2563 การศึกษาทบทวนอนุกรมวิธานพืชเผ่า Phaseoleae บางสกุล (วงศ์ถั่ว วงศ์ย่อยประดู่) ในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2562-2563 การทำเครื่องหมายดีเอ็นเอที่ใช้ในการบ่งชี้ชนิดพรรณไม้สกุลมะเดื่อพื้นเมืองของไทยเพื่อการอนุรักษ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ปี 2563-2564 การทำเครื่องหมายดีเอ็นเอที่ใช้ในการบ่งชี้ชนิดพรรณไม้สกุลมะเดื่อพื้นเมืองของไทยเพื่อการอนุรักษ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ปี 2564-2565 การทำเครื่องหมายดีเอ็นเอที่ใช้ในการบ่งชี้ชนิดพรรณไม้สกุลมะเดื่อพื้นเมืองของไทยเพื่อการอนุรักษ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Sutee Duangjai, "Analysis of Eucalyptus's Hybrids Using Morphological and Growth Characteristics", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 24 (2007) 1-12
- Sutee Duangjai, Somkid Siripatanadilox, "Verification of Interspecific Hybrids Between Eucalyptus camaldulensis AND Eucalyptus urophylla Using DAN Fingerprinting", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 24 (2007) 13-25
- สุภัจฉรี อรัญ, จันทร์ทิพย์ ช่วยเงิน, Sutee Duangjai, ยอดชาย ช่วยเงิน, "MORPHOLOGY OF SOME TADPOLES IN KHON KAEN UNIVERSITY, KHON KAEN PROVINCE", วารสารสัตว์ป่าเมืองไทย 19 (1) (2012) 41-73
- วันวิสา ภูไชยศรี, Somkid Siripatanadilox, Sutee Duangjai, "Leaf anatomical characteristics of the Eucalyptus clone tolerating to gall wasp (Leptocybe invasa Fisher & LaSalle)", วารสารวนศาสตร์ 33 (2) (2014) 28-39
- วราภรณ์ จันทบูรณ์, Wattanachai Tasen, Sutee Duangjai, ยุทธนา ทองบุญเอื้อ, "Pollination biology of Santisukia kerrii(Barnett&Sandwith) Brummitt", วารสารวนศาสตร์ 35 (2) (2015) 21-31
- รัฐภูมิ รวมอัญมณี, Somkid Siripatanadilox, Sutee Duangjai, "Effect of Ammonium Nitrate and Relative Humidity on Hyperhydricity in In Vitro Shoot Cultures of Eucalyptus Interspecific Hybrid (Eucalyptus camaldulensis Dehnh. X Eucalyptus pellita F.Muell.)", วารสารวนศาสตร์ 36 (1) (2017) 22-32
- เกศีณี เฟื่องสำรวจ, Wattanachai Tasen, Sutee Duangjai, "Some Ecology and Distribution of Wrightia sirikitiae D.J. Middleton & Santisuk in Eastern Forest Complex", วารสารวนศาสตร์ 38 (2) (2019) 16-26
- SUWIMON UTHAIRATSAMEE, Sutee Duangjai, ดร. สุวรรณ ตั้งมิตรเจริญ, "Genetic Diversity of Siamese Rosewood (Dalbergia cochinchinensis Pierre) in 5 Plantations of Thailand", วารสารวิทยาศาสตร์ มข. 48 (2) (2020) 218-226
- Siriphan Aoon-in, Wattanachai Tasen, Sutee Duangjai, Saksan Kaitongsuk, "Some Ecology and Distribution of Polyalthia khaoyaiensis P. Bunchalee & Chantar. in Khao Yai National Park", วารสารวิจัยนิเวศวิทยาป่าไม้เมืองไทย 6 (2) (2022) 17-30
- สุภาดา นักมวย, Wattanachai Tasen, Sutee Duangjai, ประเวศ จันทร์ศิริ, "Plant Community Composition and Carbon Storage of Mangrove Forest at Kung Krabaen Bay Royal Development Study Centre, Chanthaburi Province", วารสารวิจัยนิเวศวิทยาป่าไม้เมืองไทย 7 (2) (2023) 187-202

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสุธีร์ ดวงใจ	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์

ระดับนานาชาติ

- Sutee Duangjai, Wallnoefer, B., Samuel, R, Munzinger, J., Chase, M.W., "Generic delimitation and relationships in Ebenaceae sensu lato: Evidence from six plastid DNA regions", American Journal of Botany 93 (12) (2006) 1808-1827

- Sutee Duangjai, Samuel R, Munzinger J, Forest F,, Wallnofer B,, Michael H.J. Barfuss, Gunter Fischer, Mark W. Chase, "A multi-locus plastid phylogenetic analysis of the pantropical genus Diospyros (Ebenaceae), with an emphasis on the radiation and biogeographic origins of the New Caledonian endemic species", Molecular Phylogenetics and Evolution 52 (3) (2009) 602-620

- Sutee Duangjai, Ratree Yooyuen, Suchitra Changtragoon, "Chloroplast DNA variation of Dalbergia cochinchinensis Pierre inThailand and Laos", IUFRO World Series Vol. 30 (Multinational and Transboundary
Conservation of Valuable and
Endangered Forest Tree Species) 2012 (30) (2012) 84-87

- Barbara Turner, J?r?me Munzinger, Sutee Duangjai, Eva M. Temsch, Reinhold Stockenhuber, Michael H.J. Barfuss, Mark W. Chase, Rosabelle Samuel, "Molecular phylogenetics of New Caledonian Diospyros (Ebenaceae) using plastid and nuclear markers",
Molecular Phylogenetics and Evolution 69 (3) (2013) 740-763

- Barbara Turner, Ovidiu Paun, J?r?me Munzinger, Sutee Duangjai, Mark W Chase, Rosabelle Samuel, "Analyses of amplified fragment length polymorphisms (AFLP) indicate rapid radiation of Diospyros species (Ebenaceae) endemic to New Caledonia", BMC Evolutionary Biology 13 (269) (2013) 1-15

- มานพ ผู้พัฒน์, Duangchai Sookchaloem, Sutee Duangjai, ราชันย์ ภู่มา, "Hopea macrocarpa (Dipterocarpaceae), a new species from peninsular Thailand", Thai Forest bulletin (Botany) 45 (2) (2017) 94-98

- Napiroon, T , Prof. Henrik Balslev, Sutee Duangjai, Duangchai Sookchaloem, Srunya Vajrodaya, รศ.ดร.วิชัย สันติมาลีวรกุล, ดร.ก่องกานดา ชยามฤต, "ANTIBACTERIAL PROPERTY TESTING OF TWO SPECIES OF TROPICAL PLANT LASIANTHUS (RUBIACEAE)", Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public Health 48 (1) (2017) 177-123

- STEPHAN W. GALE, Sutee Duangjai, JIHONG LI, YU ITO, SANTI WATTHANA, PHATSARA TERMWUTTHIPREECHA, MANG LUNG CHEUK, SOMRAN SUDDEE, "Integrative analyses of Nervilia (Orchidaceae) section Linervia reveal further undescribed cryptic diversity in Thailand", Systematics and Biodiversity
16 (4) (2018) 377-398

- Sutee Duangjai, AROON SINBUMROONG, SOMRAN SUDDEE, "Diospyros phengklaii (Ebenaceae), a new species from south-western Thailand", Thai Forest Bulletin (Botany) 46 (1) (2018) 34-39

- Chantip CHUAYNKERN, Nithina KAEWTONGKUM, Annemarie OHLER, prateep duengkae, Sutee Duangjai, Sunchai MAKCHAI, Yodchaiy CHUAYNKERN, "First description of theNanorana (Chaparana) aenea (Smith, 1922)tadpole from northern Thailand and additionalinformation on the Quasipaa (Eripaa)fasciculispina (Inger, 1970) tadpolebuccopharyngeal anatomy", Alytes 36 (4) (2018) 93-108

- Napiroon, T, Poopath, M, Sutee Duangjai, Balslev, H, Srunya Vajrodaya, "Lasianthus yalaensis (Rubiaceae), a new species from peninsular Thailand", PHYTOTAXA 364 (2) (2018) 172-180

- Suttikarn Srisodsuk, prateep duengkae, Urarikha Kongprom, Boripat Siriaroonrat, Sutee Duangjai, "The complete mitochondrial genome of Fea's muntjac (Muntiacus feae Thomas and Doria, 1889) with phylogenetic anaiysis", MITOCHONDRIAL DNA PART B-RESOURCES 3 (2) (2018) 982-983

- Sukgosa, N., Sutee Duangjai, prateep duengkae, Wacharapluesadee, S., Songmongkol, P., Sangchai Yingsakmongkon, Olival, K.J., Hemachudha, T., "Genetic diversity and relationships among Lyle's flying fox colonies in Thailand", Agriculture and Natural Resources 52 (6) (2018) 607-611

- Rosabelle Samuel , Barbara Turner, Sutee Duangjai, J?r?me Munzinger , Ovidiu Paun, Michael H J Barfuss , Mark W Chase, "Systematics and evolution of the Old World Ebenaceae, areview with emphasis on the large genus Diospyros andits radiation in New Caledonia", Botanical Journal of the Linnean Society 189 (2) (2019) 99-114

- Sutee Duangjai, SUKID RUEANGRUEA, THAMARAT PHUTTHAI, DAVID MIDDLETON, SOMRAN SUDDEE, "Diospyros phuwuaensis (Ebenaceae), a new species from North-Eastern Thailand", Thai Forest Bulletin (Botany) 48 (1) (2020) 34-44

- Sutee Duangjai, Srisodsuk, Suttikarn, Chuaynkern, Chantip, Chuaynkern, Yodchaiy, "Complete mitochondrial genome of Tropidophorus hangnam (Squamata: Scincidae) with phylogenetic analysis", MITOCHONDRIAL DNA PART B-RESOURCES 5 (3) (2020) 3701-3702

- Jitmat Thintip, Worapong Singchat, Syed Farhan Ahmad, Nattakan Ariyaraphong, Narongrit Muangmai, Wiyada Chamchumroon, Klinsak Pitiwong, Warong Suksavate, Sutee Duangjai, prateep duengkae, Kornsorn Srikulnath, "Reduced genetic variability in a captive-bred population of the endangered Hume's pheasant (Syrmaticus humiae, Hume 1881) revealed by microsatellite genotyping and Dloop sequencing", PLOS ONE 16 (8) (2021) e0256573

- Sutee Duangjai, Aroon Sinbumroong, Porntawat Chalermwong, Padungsak Suekaew, Kwanjai Khammongkol, Wittawat Kiewbang, Sukid Rueangruea, Theerawat Thananthaisong, Somran Suddee, "Updated description of Diospyros dussaudii Lecomte (Ebenaceae), with lectotypification and notes on its distribution", PhytoKeys 2021 (184) (2021) 67-82

ชื่อ นายสุธีร์ ดวงใจ	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์

- JIDAPA CHUNSKUL, PRAPAIPORN THONGPROH, WANCHAI SIMMASIAN, JIRACHAI ARKAJAG, SATAPHON TONGPUN, PERMSAK KANISHTHAJATA, SUTHIN PROMPALAD, Sutee Duangjai, prateep duengkae, RATCHATA PHOCHAYAVANICH, CHANTIP CHUAYNKERN, YODCHAIY CHUAYNKERN, "Molecular identification and morphological description of Thelodermaalbopunctatum tadpoles from the Phu Khiao-Nam Nao Forest Complex,northeastern Thailand", BIODIVERSITAS 22 (11) (2021) 5145-5161

- Tiwtawat Napiroon, Markus Bacher, Henrik Balslev, Srunya Vajrodaya, Sutee Duangjai, Wichai Santimaleeworagun, "Phytochemistry and DNA-based authentication of medicinal Lasianthus stipularis blume (Rubiaceae) speciesagainst human pathogenic bacteria", Thai Journal of Pharmaceutical Sciences 45 (4) (2021) 295-306

- Sutee Duangjai, AROON SINBUMROONG, PORNTAWAT CHALERMWONG, PADUNGSAK SUEKAEW, SOMRAN SUDDEE, "Rediscovery of Diospyros bambuseti (Ebenaceae) in Thailand: Emended taxonomic description, lectotypification, and phylogenetic placement", Phytotaxa 542 (3) (2022) 271-282

- Mattapha S, S. Suddee, Sutee Duangjai, W. Kiewbang, "Phanera mekongensis (Fabaceae: Cercidoideae), a new species from Thailand as supported by morphological and molecular evidence", Blumea - Biodiversity, Evolution and Biogeography of Plants 67 (2) (2022) 113-122

- Aingorn Chaiyes, Nattakan Ariyaraphong, Ngamphrom Sukgosa, Kornsuang Jangtarwan, Syed Farhan Ahmad, Nararat Laopichienpong, Worapong Singchat, Thitipong Panthum, Sutee Duangjai, Narongrit Muangmai, Supaporn Wacharapluesadee, prateep duengkae, Kornsorn Srikulnath, "Evidence of Genetic Connectivity among Lyle's Flying FoxPopulations in Thailand forWildlife Management and OneHealth Framework", Sustainability 14 (10791) (2022) 1-14

- Chatchai Ngernsaengsaruay, Nattanon Meeprom, Weereesa Boonthasak, Voradol Chamchumroon, Aroon Sinbumroong, Paweena Wessapak, Sutee Duangjai, "Garcinia siripatanadilokii (Clusiaceae), a new species from Peninsular Thailand", KEW BULLETIN 77 (7) (2022) 905-913

- Prapaiporn Thongproh, Jidapa Chunsku, Yutthana Sringurngam, Likhit Waiprom, Sunchai Makchai, Michael Cota, prateep duengkae, Sutee Duangjai, Mahmudul Hasan, Chantip Chuaynkern, Yodchaiy Chuaynkern, "A new species of the genus Hoplobatrachus Peters, 1863 (Anura, Dicroglossidae) from northwestern Thailand", AGRICULTURE AND NATURAL RESOURCES 56 (6) (2022) 1135-1152

- PRAPAIPORN THONGPROH, JIDAPA CHUNSKUL, SUNCHAI MAKCHAI, MICHAEL COTA, MONGKOL SAFOOWONG, prateep duengkae, Sutee Duangjai, SOMSAK THITICHAYAPORN, YODCHAIY CHUAYNKERN, CHANTIP CHUAYNKERN, "The identity of Nanorana yunnanensis (Anderson, 1879) from Thailand, with a description of its tadpole (Anura, Dicroglossidae)", Zootaxa 5263 (3) (2023) 365-388

- Chuaynkern, C., Thongproh, P., Waiprom, L., Makchai, S., prateep duengkae, Sutee Duangjai, Chuaynkern, Y., "Larval description of Salween Frog Hoplobatrachus salween (Anura: Dicroglossidae) from Northwestern Thailand", Agriculture and Natural Resources 57 (3) (2023) 371-378

- Paweena Wessapak, Chatchai Ngernsaengsaruay, Sutee Duangjai, "A taxonomic revision of Cenchrus L. (Poaceae) in Thailand, with lectotypification of Pennisetum macrostachyum Benth.", PhytoKeys 2023 (234) (2023) 1-33

- Bhanumas Chantarasuwan, Wisoot Supong, Sutee Duangjai, "Ficus tikoua, a new record for Thailand, with associated lectotypifications", Thai Forest Bulletin (Botany) 51 (2) (2023) 186-194

บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

ระดับชาติ

- Sutee Duangjai, "Systematics and biogeography of ebenaceae sensu lato : evidence from phylogenetic analyses of eight chloroplast regions", การประชุมวิชาการพฤกศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 2 (2008)

- Sutee Duangjai, Rosabelle Samuel, Jerome Munzinger, Bruno Walln?fer, F?lix Forest, Mark W. Chase, "Evolution and diversification pattern of plants in Biodiversity Hotspots inferred from molecular phylogenetic data: a case study of the pantropical genus Diospyros", การประชุมทางวิชาการระดับชาติ การวิจัยพรรณพืชป่าไม้ของประเทศไทย ครั้งที่ 1 (2008)

- Sutee Duangjai, J?r?me Munzinger, Rosabelle Samuel, F?lix Forest, Mark W. Chase, "Biogeographic origins and evolution of the endemic Diospyros (Ebenaceae) from New Caledonia: evidence from molecular phylogenetic data", การประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทยครั้งที่ 3 (2009)

- Sutee Duangjai, Samuel, R., Apisitwanich, S., Chase, M.W., "Diversity and Evolution of Diospyros in the Indo Burma and Sundaland Hotspots: A Molecular Phylogenetic Perspective", การประชุมนักวิจัยรุ่นใหม่พบเมธีวิจัยอาวุโส สกว ครั้งที่ 9 (2009)

- Sutee Duangjai, รัฐภูมิ รวมอัญมณี (นิสิต), "Systematic placement of the Thai endemic genus Santisukia Brummitt in phylogenetic tree of Bignoniaceae", การประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทยครั้งที่ 4 (2010)

- Sutee Duangjai, Somsak Apisitwanich, มานพ ผู้พัฒน์, "Phylogenetic relationships and evolution of the genus Dipterocarpus inferred from molecular data: A case study of the mainland Southeast Asian species", การประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทยครั้งที่ 4 (2010)

- Sutee Duangjai, รัฐภูมิ รวมอัญมณี, พนอ จันทร์ศรีทอง, "Phylogenetic placement of the monotypic genus Pauldopia and monophyly of its closely related genera: evidence from analyses of ndhF and trnLF sequence data", การประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๕ (2011)

- Sutee Duangjai, ยอดชาย ช่วยเงิน, จันทร์ทิพย์ อินธาระ, prateep duengkae, สัญชัย เมฆฉาย, "Investigate new species status in the water skink genus Tropidophorus using DNA data", การสัมมนาวิชาการ เรื่อง สัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 32 (2011)

- รัตนาภรณ์ ไกรเทพ, รัตนชัย อินทรีย์, Sutee Duangjai, "Molecular evidence confirms the placement of the genus Nyctocalos Teijsm. & Binn. in the tribe Oroxyleae", การประชุมทางวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 7 (2013)

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสุธีร์ ดวงใจ	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์

- ภิญญารัตน์ ชยาภรณ์, สลิลลา บุญเทียม, มานพ ผู้พัฒน์, Sutee Duangjai, "Phylogenetic relationships within the genus Vatica L. based on three cp DNA regions", การประชุมทางวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 7 (2013)

- จิตต์มาศ ถินทิพย์, ศุภลักษณ์ ศิริ, ยุวดี พลพิทักษ์, prateep duengkae, Kornsorn Srikulnath, Sutee Duangjai, "Using Feather Samples to Identify Sex of Mountain Bulbul (Ixos mcclellandii)Based on Molecular Techniques", สัมมนาวิชาการพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา ครั้งที่ 1: ก้าวแรกแห่งคลังทรัพยากร (2020)

- Jitmat Thintip, Wiyada Chamchumroon, Klinsak Pitiwong, Kornsorn Srikulnath, prateep duengkae, Sutee Duangjai, "Genetic Diversity of Syrmaticus humiae in Doi Tung Wildlife Breeding Center", การสัมมนาวิชาการ สัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 41 (2022)

ระดับนานาชาติ

- Sutee Duangjai, Rosabelle Samuel, Bruno Wallnoefer, Jerome Munzinger, Deepthi Yakandawela, Mark W. Chase, "A phylogenetic framework for infrageneric classification of Diospyros (Ebenaceae) with an emphasis on a radiation of species in New Caledonia.

", Botany 2008 (botany without borders) (2008)

- Sutee Duangjai, Rosabelle Samuel, J?r?me Munzinger, Bruno Wallnoefer, F?lix Forest, Michael H. J. Barfuss, Mark W. Chase, "Biogeographic origins and evolution of endemic species of Diospyros (Ebenaceae) from New Caledonia: A Molecular Phylogenetic Perspective", 19th International Symposium
"Biodiversity and Evolutionary Biology"
of the German Botanical Society (DBG).
(2010)

- Sutee Duangjai, Samuel, R, Turner, B, Munzinger, J, Wallnoefer, B, Chase, W.M., "Pattern and mode of speciation of New CaledonianDiospyros (Ebenaceae)", XVIII International Botanical Congress (IBC2011) (2011)

- Ratree Yooyuen, Sutee Duangjai, Suchitra Changtragoon, "Chloroplast DNA Phylogeography of Dalbergia Cochinchinensis Pierre in Thailand and Laos", Multinational and Transboundary Conservation of
Valuable and Endangered Forest Tree Species (2011)

- Barbara Turner, J?r?me Munzinger, Sutee Duangjai, Eva Temsch, Bruno Walln?fer, Mark. W. Chase, Rosabelle Samuel, "Speciation of New Caledonian Diospyros (Ebenaceae)", International Conference on Polyploidy, Hybridization, and Biodiversity
(2012)

- B. Turner, O. Paun, J. Munzinger, Sutee Duangjai, M.W. Chase, R. Samuel, "Evolution of new caledonian diospyros species (Ebenaceae)", Plant Genome Evolution 2013 (2013)

- Tiwtawat Napiroon, Sutee Duangjai, Wichai Santimaleeworagun, Henrik Balslev, Duangchai Sookchaloem, Kongkanda Chayamarit, Srunya Vajrodaya, "Phylogenetic signal of Thai Lasianthus (Rubiaceae) as antimicrobial effect against pathogenic bacteria", 17 th Flora of Thailand Conference (2017)

- สุภาพร ศรีเสมอ, Wattanachai Tasen, Decha Wiwatwitaya, Sutee Duangjai, "Diversity of Insect Defoliators and Their Natural Enemies ofTeak in Northern Thailand", The 3rd International Symposium on Natural Science:Natural Resource Sustainability and People's Responsibility for Society (2022)

อนุสิทธิบัตร

- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2559 เรื่อง "กระบวนการผลิตสารสกัดจากใบ และเปลือกต้นของคำสี (Lasianthus stipularis Blume) และปัดขนค่าง (Lasianthus pilosus Wight) ที่มีฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรียซูโดโมแนส แอรูจิโนซา (Pseudomonas aeruginisa)" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ

- การนำเสนอผลงานทางวิชาการภาคโปสเตอร์ดีเด่น ประจำปี 2551 เรื่อง "วิวัฒนาการ และรูปแบบของความหลากหลายของพืชในเขต Biodiversity Hotspots จากข้อมูลวิวัฒนาการเชิงโมเลกุล: กรณีศึกษาของพรรณไม้สกุลมะเกลือ" จาก คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 27 เมษายน 2567