

## เอกสารอ้างอิง

- Brown, S. and A. E. Lugo. 1982. The storage and production of organic matter in tropical Forests and Their role in the global carbon cycle, *Biotropica*, 14 : 161-187. Cited by Paul Schroeder. Carbon storage potential of short rotation tropical tree plantations. *For. Ecol. Manag.*, 50 (1992) : 31-41.
- Bunma, S., Wangpakapattanawong, P., Trisonthi, C. and Trisonthi. P. 2003. Effect of land use on forest condition and plant communities. Chiang Dao District. Chiang Mai Province. Thailand.
- Clapham, A. R. 1932. The Form of the Observatrion Unit in Quantitative ecology. *J. Ecol.* 20:192-197.
- European Commission. 2019. Report from the Commission to the European Parliament and the Council. COM(2019) 557 FINAL, Brussels, 31.10.2019.
- Greig, S. 1964. *Quantitative Plant Ecology*. 2nd ed., Butterworths, London. 256 p.  
[http://planning2.mju.ac.th/goverment/20111119104835\\_planning/Doc\\_25581106184920\\_927083.pdf](http://planning2.mju.ac.th/goverment/20111119104835_planning/Doc_25581106184920_927083.pdf) (10 สิงหาคม 2560).
- Office of Natural Resources and Environmental Policy and Planning. (2015). Thailand's First Biennial Update Report under the United Nations Framework Convention on Climate Change. From: <http://unfccc.int/resource/docs/natc/thabur1.pdf>. (September 26, 2560).
- Ogawa, H., K. Yoda, K. Ogini and T. Kira. 1965. Comparative Ecological Study on Three Main Type of Forest Vegetation in Thailand. *Nature and Life in Southeast Asia*. 4:49-80.
- Oosting, H. J. 1956. *The Study of Plant Community, An Introduction to Plant Ecology*. 2nd ed., W. H. Freeman. Sanfrancisco. 480 p.
- Proctor, J. 1983. Tropical forest litterfall, pp. 267-273. In S. L. Sutton, T. C. Whitmore and A. C. Chadwick (eds.). *Tropical Rain Forest Ecology and Management*. Oxford University, United Kingdom.
- Shannon, C. E. and W. Weaver. 1943. *The Mathematical Theory of Community*. Univ. Illionis Press, Urbana. 318p.
- Shimwell, D. W. 1971. *Description and classification of vegetation*. Sidwick & Jackson, London.
- Tansley, A. G. 1939. *The British Island and Their Vegetation*. 2nd ed. Cambridge Univ. Press.
- กิตติ ตูลพงศ์ และธีระพงษ์ เสาวภาคย์. 2543. ความหลากหลายทางชีวภาพป่าไม้และการใช้ประโยชน์ของชุมชนในป่าชุมชนทุ่งยาว ตำบลศรีบัวบาน อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน.

- จตุรงค์ ละออพันธ์สกุล. 2543. ลักษณะของดินกับความหลากหลายของชนิดป่าบริเวณสวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ จังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ ปริญญาโทสาขาปฐพีศาสตร์ ภาควิชาปฐพีศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- จิราภรณ์ ศิรินันท์ ชิตชล ผลารักษ์ ปรัชญา ศรีสง่า และประสิทธิ์ วังภคพัฒน์วงศ์. 2553. ความสัมพันธ์ระหว่างพืชพรรณริมน้ำและการสะสมคาร์บอนบริเวณฝายชะลอน้ำ บ้านทาป่าเปา อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน.
- ชิงชัย วิริยะบัญชา. 2546. คู่มือการประมาณมวลชีวภาพของหมูไม้. ฝ่ายวนวัฒนวิจัยและพฤกษศาสตร์. กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช.
- โชติชัย สุวรรณภรณ์. 2555. จักรแสเศรษฐกิจและพลังงาน : ก้าวต่อไปของไทยสู่การเป็นสังคมคาร์บอนต่ำ. แหล่งข้อมูล: <http://www.komchadluek.net/news/economic/129979> (26 กันยายน 2560).
- ไซมอน การ์ดเนอร์ พินดา สิทธิบุตร วิไลวรรณ และอนุสาร สุทร. 2543. ต้นไม้เมืองเหนือ. โครงการจัดพิมพ์คบไฟ. กรุงเทพมหานคร.
- ฐิติพงษ์ สมวงศ์อินทร์ รมสัก ปันอุดม และสุชาดา ตริเทวี. 2552. การศึกษาลักษณะสังคมพืชป่าเบญจพรรณบริเวณอุทยานประวัติศาสตร์ศรีสัชนาลัย จังหวัดสุโขทัย. การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- ณัฐลักษณ์ ค้ายอง. 2552. ความหลากหลายของชนิดพันธุ์ไม้ ลักษณะดินและการสะสมคาร์บอนในป่าชนิดต่างๆ บริเวณอุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย จังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทสาขาปฐพีศาสตร์ ภาควิชาปฐพีศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ดนัย แสงจันทอง. 2548. ความหลากหลายของชนิดพันธุ์ไม้กับลักษณะดินในสังคมพืชป่าไม้พื้นที่อำเภอปางมะผ้า จังหวัดแม่ฮ่องสอน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทสาขาปฐพีศาสตร์ ภาควิชาปฐพีศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- เต็ม สมิตินันท์. 2544. ชื่อพรรณไม้แห่งประเทศไทย ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ.2544. สวนพฤกษศาสตร์ป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ กรมป่าไม้.
- ทิพวรรณ สุทธสม. 2556. การสำรวจสังคมพืชและดัชนีความหลากหลายของพันธุ์ไม้บริเวณกองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน ค่ายนเรศวรมหาราช ตำบลอินทิล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่. ปัญหาพิเศษปริญญาตรีสาขาวิชาชีววิทยา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ธวัชชัย สันติสุข. 2550. ป่าของประเทศไทย. กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช.
- นิวัติ เรืองพานิช. 2548. ป่าและการป่าไม้ในประเทศไทย. สำนักพิมพ์ศูนย์ส่งเสริมวิชาการ. กรุงเทพมหานคร.
- ปรเมธี วิมลศิริ. 2559. ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี อนาคตประเทศไทย เพื่อความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน.(ระบบออนไลน์). แหล่งข้อมูล: [http://planning.pn.psu.ac.th/plan\\_doc/procedure/docs\\_procedure/300\\_1498813858.pdf](http://planning.pn.psu.ac.th/plan_doc/procedure/docs_procedure/300_1498813858.pdf) (10 สิงหาคม 2560).
- ปริญญารัตน์ จินโต. 2552. ความหลากหลายของชนิดพันธุ์ไม้ยืนต้น และพืชพื้นล่างของแปลงปลูกพันธุ์ไม้โครงสร้างและป่าธรรมชาติดงซ่ง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทสาขาชีววิทยา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

- พรเทพ ช่อมะลิ. 2545. ลักษณะโครงสร้างและผลผลิตของซากพืชในป่าดิบแล้งบริเวณคลองพลู เขตพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง จังหวัดอุทัยธานี. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- รัตนมน อ้ายเสาร์. 2556. การสำรวจสังคมพืชและความหลากหลายของชนิดพันธุ์ไม้ในพื้นที่ป่าธรรมชาติและพื้นที่วนเกษตร บ้านเมืองกาย ตำบลเมืองกาย อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่. ปัญหาพิเศษปริญญาตรีสาขาวิชาชีววิทยา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- วัญญู วรรณพรหม. 2561. การวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้เพื่อเป็นมาตรฐานการกำหนดพื้นที่ชุมชนคาร์บอนต่ำ กรณีศึกษาพื้นที่โดยรอบมูลนิธิโครงการหลวง. การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 5 (CRCI2018) ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ระหว่างวันที่ 6-7 ธันวาคม 2561.
- วิสุทธิ ไบไม้. 2548. ความหลากหลายทางชีวภาพ วัฒนธรรม และสังคมไทย. โรงพิมพ์ชวนพิมพ์. กรุงเทพมหานคร.
- ศิริพร อยู่พลอย. 2557. สังคมพืชและการเก็บกักคาร์บอนในมวลชีวภาพเบื้องต้น บริเวณบ้านป่าสักงาม ตำบลหลวงเหนือ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่. ปัญหาพิเศษ ปริญญาตรีสาขาวิชาชีววิทยา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน). 2559. แผนแม่บทศูนย์พัฒนาโครงการหลวง ระยะ 5 ปี (พ.ศ.2560-2564). วนิดาการพิมพ์. 163 หน้า.
- สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2557. เสวนาวิชาการ เรื่อง การเปลี่ยนผ่านสังคมไทยสู่สังคมคาร์บอนต่ำ: จากนโยบายสู่การปฏิบัติจริง.(ระบบออนไลน์). แหล่งข้อมูล: [http://www.measwatch.org/sites/default/files/Agenda%20Low%20Carbon%20Society%20Meeting%20\(3-10-57\).pdf](http://www.measwatch.org/sites/default/files/Agenda%20Low%20Carbon%20Society%20Meeting%20(3-10-57).pdf) (26 กันยายน 2560).
- สนธยา จำปานิลและนันทนา คชเสนี. 2547. การประเมินการกักเก็บคาร์บอน ผลผลิตและการย่อยสลายของเศษซากพืชในอุทยานแห่งชาติแก่งกระจานประเทศไทย. เอกสารประกอบการประชุมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศทางด้านป่าไม้ 2547.
- สมศักดิ์ สุขวงศ์. 2536. ป่าเขตร้อน คุณค่าความหลากหลายของสรรพชีวิต. สารคดี ปีที่ 9 ฉบับที่ 99 เดือน พฤษภาคม 2536. หน้า 76-100.
- สมศักดิ์ สุขวงศ์. 2550. การจัดการป่าชุมชน : เพื่อคนและเพื่อป่า. บริษัททวิทัศน์การพิมพ์. กรุงเทพมหานคร.
- สำนักความร่วมมือด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมระหว่างประเทศ. 2549. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการพัฒนาที่ยั่งยืน. (ระบบออนไลน์). แหล่งข้อมูล: <http://oic.mnre.go.th/download/pdf/333.pdf> (10 สิงหาคม 2560).
- สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจแห่งชาติ. 2558. รายงานสรุปผลประจำปี 2558 ของ สคช. เรื่อง ทิศทางแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564). (ระบบออนไลน์). แหล่งข้อมูล:
- สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจแห่งชาติ. 2560. สรุปสาระสำคัญแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่สิบสอง พ.ศ.2560-2564.(ระบบออนไลน์). แหล่งข้อมูล: <http://www.nesdb.go.th>

- สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. 2558. สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้จัดทำแผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2558 – 2593. (ระบบออนไลน์). แหล่งข้อมูล: [http://www.deqp.go.th/media/36631/แผนแม่บท\\_2558\\_2593.pdf](http://www.deqp.go.th/media/36631/แผนแม่บท_2558_2593.pdf) (10 สิงหาคม 2560).
- สุมาลี เม่นสิน กัมปนาท ภักดีกุล สยาม อรุณศรีมรกต เอกณัฐ กระจ่างธิมพร วชิญญ วรณพรหม และ ปานิดาสิงห์บุญ. 2560. โครงการศึกษาการพัฒนาชุมชนโครงการหลวงเพื่อเป็นชุมชนคาร์บอนต่ำและยั่งยืน. การประชุมวิชาการผลงานวิจัยของมูลนิธิโครงการหลวงและสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 วันอังคาร ที่ 12 กันยายน พ.ศ. 2560 ณ อุทยานหลวงราชพฤกษ์ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่. 115 หน้า.
- โสภา ศิริไพพรรณ. 2551. ความหลากหลายของสังคมพืชในลุ่มน้ำเข็ก จังหวัดเพชรบูรณ์. สำนักอนุรักษ์และจัดการต้นน้ำ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช.
- หน่วยวิจัยการฟื้นฟูป่า. 2551. งานวิจัยเพื่อการฟื้นฟูป่าระบบนิเวศป่าเขตร้อน. ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประเทศไทย.
- อานวย คอวนิช. 2525. ป่าไม้กับการพัฒนาชนบท. คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- อินทพร ปิติพูนทรัพย์. 2559. การจัดการทรัพยากรธรรมชาติโดยชุมชน : วนเกษตรบนพื้นฐานหลักปรัชญาพอเพียง. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี สาขาวิชาชีววิทยา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- อิสรา วงศ์ข้าหลวง. 2526. หลักนิเวศวิทยา. ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ 120 หน้า.
- อุทิศ กุฏอินทร์. 2541. นิเวศวิทยา : พื้นฐานเพื่อการป่าไม้ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์ กรุงเทพฯ. 463 หน้า.
- อุทิศ กุฏอินทร์. 2542. นิเวศวิทยาพื้นฐานเพื่อการป่าไม้. ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์ กรุงเทพฯ.