

## บรรณานุกรม

- กรมป่าไม้. ชื่อพันธุ์ไม้แห่งประเทศไทย เต็ม สมิตินันท์ ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม. บริษัท  
ประชาชน : กรุงเทพฯ, 2544.
- กรมวิชาการเกษตร. การปลูกสมุนไพร. พิมพ์ครั้งที่4. สำนักพิมพ์ชุมชนสหกรณ์  
การเกษตรแห่งประเทศไทย : กรุงเทพฯ, 2551.
- กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์. สมุนไพรน้ำจืด(3) บัวบก *Centella asiatica L. (Urban.)* โรงพิมพ์  
สำนักงานพุทธศาสนาแห่งชาติ : กรุงเทพฯ, 2550.
- กรมส่งเสริมการเกษตร. บัวบกพืชเศรษฐกิจ. พิมพ์ครั้งที่5. สำนักพิมพ์ชุมชนสหกรณ์  
การเกษตรแห่งประเทศไทย : กรุงเทพฯ. 2 หน้า.
- ชนินฐา อันโรสง. อิทธิพลของดินผสมที่มีผลต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของผักคะน้า.  
วิทยานิพนธ์ปริญญาโท ภาควิชาพืชสวน คณะบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น,  
2541.
- จุฑามาศ บุญมาเยี่ยม. ผลพลอยได้จากอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล. วารสารน้ำตาล. 32(4) : 7-1,  
2539.
- เฉลิมเกียรติ โภคาวัฒนา, ภาวนา อัสวะประภา และ ศิริพร หาญนันท์วิวัฒน์. ถู่มือสมุนไพร  
และเครื่องเทศชุดที่ 2 ยาจากพืชสมุนไพร. กลุ่มพืชสมุนไพรและเครื่องเทศ กองส่งเสริม  
พืชสวน กรมส่งเสริมการเกษตร : กรุงเทพฯ, 2543.
- ชนวน รัตนวราหะ. การปลูกบัวบก. ทางเลือกสู่เกษตรกรรมยั่งยืน เอกสารเพื่อสนับสนุนการ  
ปรับโครงสร้างการผลิตทางการเกษตร กรมวิชาการเกษตร, 2538.
- เดชา ศิริภัทร. “บัวบกผู้พิชิตความชื้น,” วารสารหมอชาวบ้าน. 16 (342) : 56-58, 2538.
- เทียมใจ ตูลยาธร. ภายวิภาคของพุดกุ่ม. ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2529.
- นาตยา มนตรี, ผัสโสภาคย์ รัตนบัณฑิต และกนกพร บุญญะอดิชาติ. “ผลของวัสดุปลูกร่วมกับ  
การพรางแสงต่อการอนุบาลต้นกล้ากล้วยไม้เพชรหึง,” วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ฉบับ  
ที่ 41. ภาควิชาพืชสวน สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า  
เจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพร. (3/1)(พิเศษ) : 273-276., 2553.
- นันทวัน บุญยะประภัสร์. ก้าวไปกับสมุนไพร. กรุงเทพฯ : กรมกมลการพิมพ์, 2553.
- นิจศิริ เรื่องรังษี และพยอม ต้นวิวัฒน์. พืชสมุนไพร. กรุงเทพฯ : โอ. เอส. พรีนติ้ง เฮ้า, 2534.

- นิรนาม สุทธิลักษณ์, สมิตะสิริ บรรณาธิการ. มหัศจรรย์ผัก 108. สมุทรปราการ : มหาวิทยาลัยมหิดล, 2540.
- นิรนาม สุทธิลักษณ์. อุตสาหกรรมพลาสติกครบวงจรเพื่อการเกษตรยุคใหม่. สมุทรปราการ : ไทยเจริญทองการทองจำกัด, ม.ป.ป.
- ประทุมพร รัตน์ภานุ. ถูกรังขยายหลอดเลือดเออร์ตาของสารสกัดเฮกเซนจากต้นบัวบก *Centella asiatica* L. (Urban.) ในหนูขาวความดันเลือดสูง. วิทยานิพนธ์ กษ.ม. (เกษตรศาสตร์) ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2545.
- ปิยะ เฉลิมกลิ่น, พัชรินทร์ เก่งกาจ และอนันต์ พิริยะภัทรกิจ. ผักสวนครัวลอยฟ้า. กรุงเทพฯ : เซเว่น พรินติ้ง กรุ๊ป., 2548.
- พเยาว์ เหมือนวงษ์ญาติ. สมุนไพรแก้ไอใหม่. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์เมดิคัลมีเดีย, 2537.
- พรรณนิภา ชุมศรี. สวนนานาพฤกษาสมนไพร. กรุงเทพฯ : ศูนย์การศึกษากาพัฒนาห้วยทราย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ, 2542.
- พิชิต เลี่ยมพิพัฒน์. พลาสติก. กรุงเทพฯ, 2521.
- พร้อมจิต ศรีลัมภ์, รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล, วงศ์สถิต ชั่วกุล และ อาทร ธีวโพบูลย์. สมุนไพรและยาที่ควรรู้. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ อาร์ ดี พี., 2532.
- พชันินาถ สุวานิช. ผลของการใช้บัวบกในอาหารไก่กระทงต่อสมรรถภาพการผลิตระดับภูมิคุ้มกันและคุณภาพเนื้อ. วิทยานิพนธ์ วท.ม. (สัตวศาสตร์) เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2546.
- เพ็ญศรี นันทสมสรอายุ, ประสาน วงศาโรจน์ และ เบญจพล สุวรรณสิงห์. ศึกษาการเจริญเติบโตของบัวบก (*Centella asiatica* L. (Urban.)). เอกสารการประชุมวิชาการความก้าวหน้างานวิจัยด้านความหลากหลายทางชีวภาพ สมุนไพรและวัชพืช. กรมวิชาการเกษตร, กรุงเทพฯ., 2543.
- มูลนิธิสุขภาพไทย. "บัวบกพื้นบ้านมหัศจรรย์," มติชนสุดสัปดาห์. 24 : 93, 2547.
- ยิ่งยง ไพสุขานติวัฒนา. "บัวบก," วารสารกสิกร. 695(2) : 164 – 166, 2535.
- ยุวดี จอมพิทักษ์. ปฏิกสมุนไพรรักษาโรค. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ประพันธ์สาส์น, 2537.
- รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล. สมุนไพรรักษาโรคเรื้อรังบางชนิด. กรุงเทพฯ : ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2536.
- วิทย์ เทียงบูรณธรรม. พจนานุกรมสมุนไพรไทย. กรุงเทพฯ : อักษรพิทยา, 2542.
- วิฑูรย์ ปัญญากุล. ความรู้เบื้องต้นเกษตรอินทรีย์. กรุงเทพฯ : ที ซี จี พรินติ้ง, 2547.
- วีณา เชิดบุญชาติ. ปฏิกผักไทยได้ทั้งอาหารและยา. กรุงเทพฯ : อมรินทร์บุ๊คเซ็นเตอร์, 2543.

- แหวตา วาสนากุล, อภิรดี โกมลศิริ และปัญญา ัญญาดี. “ปุยคอก,” วารสารพัฒนาที่ดิน. 29 (319) 54-59, 2534.
- สัมพันธ์ คัมภีรานนท์. หลักสรีรวิทยาของพืช. กรุงเทพฯ : ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 2524.
- ศิริลักษณ์ สำราญบำรุง. ผลของการสกัดบิวแบค *Staphylococcus aureus*, *Salmonella Anatum* และเชื้อแบคทีเรียแลคติก (บางชนิด) ที่เกี่ยวข้องกับอาหารหมัก. วิทยานิพนธ์ วท.ม. (เกษตรศาสตร์) กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2548.
- สุจิตรา ภัคดีวงศ์. การผลิตบิวแบคเป็นการค้าที่บ้านคูแวง จังหวัดมหาสารคาม. เอกสารประกอบการสัมมนา นักศึกษาปริญญาตรีภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2542.
- สุชีลา เตชะวงค์เสถียร, สัจคม เตชะวงค์เสถียร, บุญมี ศิริ, พรศักดิ์ ศักดิ์สิทธิ์ และสุทธิณี ลีลากุล คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. ปีที่ 40 ฉบับที่ 3 (พิเศษ) กันยายน – ธันวาคม 2552.
- สุเทพ อนันต์สุชาติกุล. สรีรวิทยาการผลิตพืช. ภาควิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า วิทยาเขตเจ้าคุณทหารลาดกระบัง., 2524.
- สมชาย เชื้อจีน. การจำแนกสายพันธุ์และหาเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการเพิ่มผลผลิตบิวแบค. วิทยานิพนธ์ วช.ม. (พืชสวน) ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2544.
- สมภพ ประธานนุรักษ์. อนุกรมวิธานพืชสมุนไพร. กรุงเทพฯ : โอ. เอส. พริ้นติ้ง เฮ้าส์, 2539.
- สมพร กุติยานันต์. การตรวจเอกลักษณ์ พืชสมุนไพร. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก, 2542.
- สมพร คนขงค์, มณฑนี ศรีษฐภักดี และ สมพร เจนคุณาวัดน์. อิทธิพลของธาตุอาหารพืช ที่มีผลต่อผลผลิตของบิวแบค. คณะวิศวกรรมและเทคโนโลยีการเกษตร, สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, 2545.
- สมภพ ประธานนุรักษ์. อนุกรมวิธานพืชสมุนไพร. โอ. เอส. พริ้นติ้ง เฮ้าส์, 2539.
- สมพร คนขงค์เฉลิมชัย กลิ่นอยู่ และรัชนิวรรณ จำรัส. อิทธิพลของตาข่ายพรางแสงสีต่างๆ ที่มีต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของผักกาดหอมเรดโอ๊คที่ปลูกในระบบไฮโดรโปนิกส์. คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี, 2550.

สมยศ มีทา และสังคม เตชะวงศ์เสถียร. เทคโนโลยีการจัดการแสง ในการผลิตมะเขือเทศผล

สดและเมล็ดพันธุ์มะเขือเทศภายในโรงเรือน. การสัมมนาวิชาการเกษตร

ภาควิทยาศาสตร์และทรัพยากรการเกษตร คณะเกษตรศาสตร์

มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2551.

สำนักงานเกษตรจังหวัดสิงห์บุรี. ผลผลิตบัวบก. แหล่งที่มา :

<http://www.singburi.doae.go.th/acri/www/plant/buadog.htm>, 16 มกราคม 2555.

อนันต์ พลธานี และศุภดี วรรณพัฒน์. ผลของการไถพรวนและการใช้วัสดุคลุมดินที่มีผลต่อ

การเจริญเติบโตและผลผลิตของถั่วเขียวที่ปลูกตามหลังข้าว. รายงานการวิจัยงบประมาณ

ทุนอุดหนุน ประจำปีงบประมาณ 2541 ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์

มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2543.

อนันต์ พิริยะภัทรกิจ, ประภาพร ตั้งกิจโชติ และปิยะ เถลิงกลิ่น. การผลิตบัวบกในระบบ

เกษตรอินทรีย์. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาเขตกำแพงแสน ที่มา : หนังสือพิมพ์ไทยรัฐ วันที่ 2 กรกฎาคม 2551

อานนท์ วาทยานนท์ เตือนใจ ไชยภา ศิริวรรณ ศรีเสน วีรชาติ แสงสิทธิ์ และมณฑิร โสมภีร์.

การเจริญเติบโตและพัฒนาการของถั่วลิสงพันธุ์โมเกต. รายงานประจำปี ศูนย์วิจัยพืช

ไร่ขอนแก่น สถาบันพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร. หน้า 285-293, 2538.

อุษณีย์ วินิจเขตคำนวน. บัวบก. หนังสือพิมพ์ข่าวสด ฉบับวันที่ 1 กรกฎาคม 2547.

แหล่งที่มา: <http://www.maedek.com/health/news/showmess.php.id=590>. 27 กุมภาพันธ์ 2555.

อรวิณีนี้ ชูศรี. การศึกษาอิทธิพลของดินผสมที่มีผลต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของ

ผักกาดหัว. ขอนแก่น : ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2541.

Brinkhaus, B., M. Linder, D. Schuppan and E.G. Hahn. "Chemical, Pharmacological

and Clinical Profile of the East Asia Medical Plant *Centella asiatica*," *Phytomed.* 7(5)

: 427 - 448., 2000.

Das, A. and R. Mallick. "Correlation Between Genomic Diversity and Asiaticoside Content in

*Centella asiatica* (L.) Urban," *Bot. Bull. Academia Sinica.* 32: 1-8., 1991.

Dhar ML, Dhar MM, Dhawan BN and Ray C. Screening of Indian Plants for Biological

Activity. *Indian J. Exp Biol.* 6 (4) : 232-247., 1968.

Donal, C.M. "adv," *Agron.* 15 : 1-118., 1963.

- Donahue, R.L., R.W. Miller and J.C. Shickluna. Soils : an Introduction to Soils and Plant Growth. 4<sup>th</sup> ed. Prentice-Hall, Inc., Englewood Cliffs., 1977.
- Hamid, A., Z.M. Shah, R. Muse and S. Mohamed. "Characterization of Antioxidative Activities of Various extracts of *Centella asiatica* L. (Urban.)," **Food Chem.** 77: 465 - 469., 2002.
- Kvien, C.S. and C.L. Bergmark, "Growth and Development of the Florunner Peanut Cultivar as Influenced by Population, Planting Date and Water Availability," **Peanut Sci.** 14 : 11-16., 1987.
- Luangchonlathan, S., B. Kongthong and C. Patarapanich. "A TLC Method Determination of Active Constituents, Madecassoside and Asiaticoside, from *Centella Asiatica* Linn. in Various Seasons in Thailand," **Thai J. Pharm.Sci.** Vol.28., 2004.
- Mathur, R.K. Verma, M.M. Gupta, M. Ram, S. Sharma and S. Kumar. "Screening of Genetic Resources of the Medicinal Vegetable Plant *Centella asiatica* for herb and Asiaticoside Yields Under Shade and Full Sunlight Conditions," **J. Hort. Sci. Biotech.** 75(5): 551 – 554., 2000.
- Poizot A. and D. Dumcz. "Modification of Healing After Iterative Exeresis in the Rat. Action of a Triterpcnoid and its Derivatives on the Duration of Healing," **CR Hebd Scances Acad Sci Ser D.** 286 (10) : 789-792., 1987.
- Priha, S.S., K.S. sandhu, Y. Singh, and R. Singh. "Effect of Nitrogen Rate on Dryland Wheat in Relation to Mulching Previous Crop Fallow," **Fer. Res.** 2 : 211 - 219, 1981.
- Rag P. G. and Majurndar SK. "Anlifungal Flavonoid from *Alpinia officinarum*," **Indian J Exp. Biol.** 14 (6) : 712-714., 1976.
- Shahak, Y. 2000. Colored Shade Nets a New Agro-technology Current Research in Ornamental. [Online] Available: [http:// infoagro.net/Shared/docs/a2/colored shadenets.pdf](http://infoagro.net/Shared/docs/a2/colored%20shadenets.pdf), February, 3, 2007.
- Shobi, V. and H.C. Goel. "Protection Against Radiation – induced Conditioned Taste Aversion by *Centella asiatica*," **Physiol Behav.** 73: 19 – 23., 2001

- Simpson, L.A. and F.A. Gumbs. "A System of Crop and Soil Management for the Wet Season Production of Food Crops on a Heavy Clay Soil in Guyana. A Effect of Mulching and Tillage on Soil Properties and Crop Yields," **Trop. Agric.** 63 : 305-310., 1986.
- Suguna, L., P. Sivakumar and G. Chandrakasan. "Effects of *Centella asiatica* extract on Dermal Wound Healing in Rats," **Indian J. Exp. Biol.** 34(12): 1208 – 1211, 1996.
- Wien, H. C. and P.L. Minotti. "Growth, Yield and Nutrient Uptake of Transplanted Fresh-Market Tomatoes as Affected by Plastic Mulch and Initial Nitrogen Rate," **J. of Amer. Soc. Hort. Sci.** 112 (5) : 759-763, 1987.
- Zainol. A., M.K. Hamid, S. Yusof and R. Muse. "Antioxidant Activity and Total Phenolic Compounds of Leaf Root and Petiole of Four Accessions of *Centella asiatica* (L.) Urban," **Food Chem.** 81 : 575 – 581., 2003.



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY