

## บรรณานุกรม

- ขวัญฤทัย คำขาว และเตือนใจ สามห้วย.(2535).สีธรรมชาติจะก้าวไกล ถ้าสรรใช้เทคโนโลยี.วารสารคหเศรษฐศาสตร์, 30(2), 29-36
- จิราภรณ์ อรัณยะนาค.(2525).สีย้อมธรรมชาติ.วารสารศิลปากร,26, 96-123.
- เจริญศรี เบญจมาลา. (2541).ผลของสารช่วยติดสีที่มีต่อการย้อมไหมด้วยเปลือกมะพร้าวอ่อน วิทยานิพนธ์ ค.ม.
- ณรงค์ศิลป์ รูปพนม. (2531). เคมีของสีย้อมกับผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไทย.วารสาร สสวท., 16(4), 9-12
- เทียนศักดิ์ เมฆพรรณโอภาส (2534). สีธรรมชาติกับการย้อม. วารสารมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒมหาสารคาม,12(1), 26-33
- เทียนศักดิ์ เมฆพรรณโอภาส และคณะ. (2543).การศึกษาการเป็นสีย้อมของพืชบางชนิดในท้องถิ่น.ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- นฤมล ศรราชพันธุ์. (2533).การใช้สารช่วยติดในการย้อมไหมด้วยขมิ้นชัน. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.กรุงเทพฯ.
- นันทนัช พิเชษฐวิทย์. (2533).ผลของสารช่วยติดสีที่มีต่อการย้อมไหมด้วยใบตะขบฝรั่ง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.กรุงเทพฯ.
- พยอม ตันติวัฒน์ (2524) สีย้อมธรรมชาติ. วารสารวิทยาศาสตร์, 35(11), 795-802
- พูลทรัพย์ สวนเมือง ตูลาพันธุ์, วาภูมิ พูลศิลป์ และสุชาดา บุญชู. (2542).การย้อมสีไหมด้วยวัสดุธรรมชาติในภาคอีสานของไทย. กรุงเทพมหานคร. สมาคมเทคโนโลยีที่เหมาะสม.
- พูนศรี ลิ้มชูพรวิกุล.(2536).สารให้สีจากใบของต้นหูขวางและการใช้งานด้านการย้อมสีสิ่งทอ.วิทยานิพนธ์ วท.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยรามคำแหง,.
- สุทธิลา สวนาพร. (2535).ผลของสารช่วยติดจากธรรมชาติในการย้อมไหมด้วยขมิ้นชัน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.กรุงเทพฯ.
- สุภาพ ฐ์การ. การย้อมไหมด้วยใบกล้วย.(2544).วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. กรุงเทพฯ :มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- สุรีย์ พุตระกูล และคณะ. (2543).การพัฒนาสารย้อมสีธรรมชาติในเขตภาคเหนือตอนบน. รายงานฉบับสมบูรณ์ ชุดโครงการสีย้อม สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย.
- สำนักงานเกษตรอำเภอบ้านดุง. (2557). สถิติการเพาะปลูกพืช.สืบค้นเมื่อ25 กรกฎาคม 2557จาก<http://bandung.udonthani.doae.go.th/home.htm>
- สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ.2556. Available online: สืบค้นเมื่อ 23 มิถุนายน 2557 จาก<http://www.thaitextile.org/main/documents/สถาบันสิ่งทอ ปี 2556.pdf>
- สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และสถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ. 2552. แนวทางการผลิตสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่มที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมสู่ตลาดสหภาพยุโรป. กรุงเทพฯ
- อนันต์เสวก เหวซึ่งเจริญ และคณะ. (2543).คู่มือย้อมสีธรรมชาติฉบับชาวบ้าน สีเขียว สีน้ำตาล และสีดำ.พิมพ์ครั้งที่ 1. เชียงใหม่ : คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- อนันต์เสวก เหวซึ่งเจริญ และคณะ. (2543).การพัฒนากระบวนการย้อมสีธรรมชาติสำหรับอุตสาหกรรมในครัวเรือน.รายงานการวิจัย สำนักงานกองทุนสนับสนุนงานวิจัย.

วนิดา สุพรรณเสถณี, สมควร ศวิตชาติ และประเชิญ สร้อยทองคำ. (2531).สีธรรมชาติจากพืชและสัตว์ในประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร. ฝ่ายวิจัยป่า กองวิจัยผลิตผลป่าไม้ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.

วรรณภา ศรีชวนชื่นสกุล (2530) การผลิตสารส้อมจากแรมบอโกไซด์. วารสารวิทยาศาสตร์ มศว. 3(2), 128-130

Akhter,A., Hossain, K., Khatun, S. Rabbi,M.A. and Khatun, M.H. (2014).Dyeing effect on silk-fabric with vegetable dye using green-coconut (cocos nucifera) shell.IOSR Journal of Applied Chemistry, 7(4), 23-26

Baliarsingh S., Panda A. K., Jena J., Das T. and Das N. B. (2012)Exploring sustainable technique on natural dye extraction from native plants for textile: identification of colourants, colourimetric analysis of dyed yarns and their antimicrobial evaluation. Journal of Cleaner Production 37 : 257-264

Bechtold, T., Mahmud-Ali, A., Mussak, R. (2007)Reuse of ash-tree (Fraxinus excelsior L.) bark as natural dyes for textile dyeing: process conditions and process stability. Color Technology.123: 271 - 279.

Bechtold, T., Mussak, R. (2009)Handbook of Natural Colorants. John Wiley & Sons : 153–156

Bechtold, T., Turcanu, A., Ganglberger, E., Geissler, S. (2003)Natural dyes in modern textile dyehouses - how to combine experiences of two centuries to meet the demands of the future?Journal of Cleaner Production.11: 499–509

Cannon, J. and Cannon, M. 1994.Dye Plants and dyeing.1st London.The Herbert Press Ltd Kenneth, M. K. 1(973)Color characteristics of traditional vegetable dyeing.Textile Research Journal.43: 404 - 407.

Chulhwan Park, Myunggu Lee, Byunghwan Lee, Seung-Wook Kim, Howard A. Chase, Jinwon Lee & Sangyong Kim. (2007). Biodegradation and biosorption for decolorization of synthetic dyes by *Funalia trogii*.Biochem. Engineer. J. 36, 59-65.

Grifoni D., Bacci L., Zipoli G., Albanese L. and Sabatini F. (2011)The role of natural dyes in the UV protection of fabrics made of vegetable fibres.Dyes and Pigments.91 : 279-285

Hayagawa, M., Harada, Y., and Miyauchi, M. (1971). Fundamental studies on the dyeing with soluble redwood (“Suo”) III. Influence of various amino acids on the formation of aluminium-brazilin complex salt. Seikatsu Kagaku. 8(3), 217-225.

Ibrahima N. A., El-Gamal A. R., Gouda M. and Mahrous F. (2010)A new approach for natural dyeing and functional finishing of cotton cellulose. Carbohydrate Polymers. 82, 1205–1211

Indrayan, A.K. and Guleria, B.S. (2001). Isolation of the natural dye from the heartwood of *Caesalpinia sappan* and its use as a new neutralization indicator. J. of the Indian Chemical Society. 78(9), 476-478

Kanazawa, H. (1991) Interaction between metallic ion and dye. I Effect of various metallic salts on dyeing of silk and cotton fabrics with dye extracted from *Caesalpinia sappan* L. *Rika Hokoku*, 47, 19-34

Moeyes, M. (1993) *Natural Dyeing in Thailand*. 4th ed. Bangkok : White Lotus Co. Ltd.

Ohama, P. (2014). Eco-Friendly Dyeing of Cotton Fabric Using Ultrasonic Energy with Natural Colorants Extracted from Mulberry Leaves. *Advanced Materials Research*, 979, 382-385

Panoi K. and Kaewsaiha P. (2012) Effect of pH on cotton dyeing with some natural dyes. 38th Congress on Science and Technology of Thailand (Abstract).

Prusty A. K., Das T., Nayak A. and Das N. B. (2010) Colourimetric analysis and antimicrobial study of natural dyes and dyed silk. *Journal of Cleaner Production*. 18 : 1750-1756

Ranjana B. and Saikia C.N. (2005) Isolation of colour components from native dye-bearing plants in northeastern India. *Bioresource Technology*. 96 : 363-372

Singh R., Jain A., Panwar S., Gupta D. and Khare S. K. (2005) Antimicrobial activity of some natural dyes. *Dyes and Pigments* 66 : 99-102

Sivakumar V, Anna JL, Vijayeeswarri J and Swaminathan G. (2009) Ultrasound assisted enhancement in natural dye extraction from beetroot for industrial applications and natural dyeing of leather. *Ultrason Sonochem*. 16 (6) : 782-9.

Sewekow, U. (1988). *Natural dyes : an alternative to synthetic dyes*. *Melliand Textilberichte*. 69 (4): 145 - 148