

บรรณานุกรม

- กรมประมง. 2554. ตลาดปลาสวยงามในประเทศไทย. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา http://www.fisheries.go.th/aquaorna/market_fish_buetiful.html (25 กรกฎาคม 2554).
- กรมประมง สำนักบริหารจัดการด้านการประมง ส่วนควบคุมการค้าสัตว์น้ำและปัจจัยการผลิต. 2556. สถิติการนำเข้า-ส่งออกสัตว์น้ำสวยงามประเภทต่างๆ ผ่านด่านตรวจสัตว์น้ำ ประจำปี 2553 และปี 2554. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.fishquarantine.org/?name=stat25> (25 กรกฎาคม 2556).
- ขจรเกียรติ ศรีนวลสม, นพพร ประเสริฐสม, ชัยณรงค์ วิทยวราวัฒน์, บัญญัติ มนเทียรอาสน์ และ จงกล พรหมยะ. 2554. เปรียบเทียบผลของการเสริมสาหร่ายยูกลีนา (*Euglena sanguinea*) และสาหร่ายสไปรูลีนา (*Spirulina platensis*) ต่อการเพิ่มสีปลาการ์พ (*Cyprinus carpio*). น. 341-348. ใน การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 49 สาขาประมง. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ตุลฮาบ หวังสุข. 2556. การเร่งสีปลาสวยงามด้วยสารประกอบให้สี. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.pantown.com/group.php?display=content&id=32498&name=content2&area=3> (18 สิงหาคม 2554).
- ชนิดชัย ปรัชญาถาวรกุล และ ศศิธร ตรงจิตภักดี. 2556. ผลของอุณหภูมิในการทำแห้งแบบพ่นฝอยต่อปริมาณซี-ไฟโคไซยานิน. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา http://www.agro.ku.ac.th/file/dep_research/271/KC4606067.pdf. (10 ตุลาคม 2556).
- รัชศึก คุ่มพร้อม, จงกล พรหมยะ, เกรียงศักดิ์ เม่งอำพัน, นิวุฒิ หวังชัย และชนกันต์ จิตมนัส. 2554. ผลของสาหร่ายสไปรูลีนาและสาหร่ายไคต่อการกระตุ้นการสร้างภูมิคุ้มกันและการปรับปรุงสีของปลาทอง. วารสารวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น. 16(6): 612-621.
- ประกาศ โฉลกพันธรัตน์. 2556. การเพาะเลี้ยงปลาทอง. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.home.kku.ac.th/pracha/Goldfish.htm> (23 มิถุนายน 2556).
- ไพศาล สิทธิกรกุล. 2548. วิทยานิพนธ์คัมภีร์ สำหรับการเรียนการสอนและการวิจัย. กรุงเทพฯ: ศูนย์สื่อเสริม. 268 น.
- มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์. 2556. ความสำคัญและประเภทการตรวจวิเคราะห์ทางโลหิตวิทยา. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.med.cmu.ac.th/hospital/lab/MA51/Hemoto.ppt> (23 มิถุนายน 2556).

- ยูวดี พิรพรพิศาล. 2549. **สาหร่ายวิทยา**. เชียงใหม่: ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 546 น.
- _____. 2551. บทความปริทรรศน์ : งานวิจัยสาหร่ายน้ำจืดที่กินได้ในภาคเหนือของประเทศไทย Edible Freshwater Macroalgae in Northern Thailand Research. **วารสารวิจัยเทคโนโลยีการประมง**. 2(1): 178-189.
- ลภัสสรดา มุ่งหมาย. 2549. การเพาะเลี้ยงและการหาลักษณะเฉพาะเชิงโมเลกุลด้วยเทคนิคอาร์เอพีดีของสาหร่ายกินได้บางชนิดจากแม่น้ำน่าน. เชียงใหม่: วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 95 น.
- วิกิพีเดีย. 2556ก. **ปลาทอง**. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.th.wikipedia.org/wiki/> (26 มิถุนายน 2556).
- _____. 2556ข. **Nostoc**. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.en.wikipedia.org/wiki/Nostoc> (20 กรกฎาคม 2556).
- สยามคาร์ฟ. 2552. **การเกิดสีของปลาแฟนซีคาร์ฟ**. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.siamcarp.com/board/index.php?topic=2132.0> (23 กรกฎาคม 2556).
- สุนีรัตน์ เรืองสมบุญ, ศักดิ์ชัย ชูโชติ และ ปวีณา ทวีกิจการ. 2555. การใช้อาหารผสมไซยาโนแบคทีเรีย *Nostoc commune* สดและแห้งในการเลี้ยงปลาหมอสี Kenyi cichlid, *Pseudotropheus lombardoi*. **วารสารวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น** 40(1): 208-217.
- อรพินท์ จินตสถาพร, บัณฑิต ขวงสร้อย และ ประเสริฐ สมิทธีวงศ์. 2548. **ระดับเหมาะสมของคาร์ทีนอยด์รวมต่อความเข้มสีปลาคาร์ฟ (*Cyprinus carpio*)**. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.elib.fisheries.go.th> (20 สิงหาคม 2556).
- อานูวิ บากา และ วุฒิพร พรหมขุนทอง. 2555. **ผลของสาหร่ายสีเขียวในอาหารต่อการเจริญเติบโตการใช้ประโยชน์จากอาหารและการตอบสนองต่อภูมิคุ้มกันของปลานิลแดง**. น. 515-524. ใน **การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 50 สาขาประมง**. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- อภารัตน์ มหาจันทร์. 2550. **นอสตอคสีเขียว หิน ภูมิปัญญาสู่สากล**. **วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**. 22(2): 55-57.
- AOAC. 1995. **Official Methods of Analysis of Association of Official Analytical Chemists**. **อ้างโดย** นิวุฒิ หวังชัย. 2556. **โภชนศาสตร์สัตว์น้ำ**. เชียงใหม่: คณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ มหาวิทยาลัยแม่โจ้.

- Anagnostidis, K. and J. Komárek. 1990. Modern Approach to the Classification System of Cyanophytes Stigonematales. **Journal Algological Studies** 59(12): 1-73.
- Arabi, H., M. T. Yazdi and M. A. Faramarzia. 2010. Influence of Whole Microalgal Cell Immobilization and Organic Solvent on the Bioconversion of Androst-4-en-3, 17-Dione to Testosterone by *Nostoc Muscorum*. **Journal of Molecular Catalysis B: Enzymatic** 62(3-4): 213–217.
- Bhattacharyya, S., B. Nayak and N. K. Choudhury. 2011. Response of Diazotrophic Cyanobacterium *Nostoc Carneum* under Pesticide and UV-B Stress. **Journal Chemosphere** 84(1): 131–135.
- Danayadol, T., D. Uraiprasit, S. Phuvanath and S. Direkbussarakom. An applied phagocytosis assay in fish. **Fisheries Gazette 2000** 53(5): 461-466.
- Hashtroudi, M. S., Z. Shariatmadari, H. Riahi and A. Ghassempour. 2013. Analysis of *Anabaena vaginicola* and *Nostoc calcicola* from Northern Iran, as rich sources of major carotenoids. **Food Chemistry** 136: 1148-1153.
- Khatoun, N., P. Sengupta, S. Homechaudhuri and R. Pal. 2010. Evaluation of Algae Based Feed in Goldfish (*Carassius auratus*) Nutrition. **Proceedings of the Zoological Society** 63(2): 109-114.
- Kledmanee, K. 2010. **Immune Response of Asian Seabass (*Lates calcarifer*, Bloch) Following Diet Supplementation with Chitosan**. Chonburi: MSc thesis, Burapha University.
- KMUTT. 2001. **A Workshop on Mass Cultivation of Spirulina**. Thonburi: King Monkut's University of Technology.
- Komarek, J. and K. Anagnostidis. 1989. Modern Approach to the Classification of the Cyanophytes 4 Nostocales. **Journal Archiv Fuer Hydrobiol Supplementband** 82(9): 247-345.
- Kuhne, S., M. Lakatos, S. Foltz, K. Muffler and R. Ulber. 2013. Characterization of terrestrial cyanobacteria to increase process efficiency in low energy consuming production processes. **Sustainable Chemical Processes** 1(1): 6.

- Lawrenz, E., E. J. Fedewa and T. L. Richardson. 2011. Extraction protocols for the quantification of phycobilins in aqueous phytoplankton extracts. **Journal of Applied Phycology** 23: 865–871.
- Li, H., Z. Li, S. Xiong, H. Zhang, N. Li, S. Zhou, Y. Liu And Z. Huang. 2011. Pilot-Scale Isolation of Bioactive Extracellular Polymeric Substances from Cell-free media of Mass Microalgal Cultures Using Tangential-flow Ultrafiltration. **Journal Process Biochemistry** 46(5): 1104–1109.
- Lovell, T. 1934. **Nutrition and Feeding of Fish**. New York: Springer Science+Business Media. 260 p.
- Oris, J. T. 2003. **Populations, Communities and Species Interaction**. [online]. Available http://www.zoology.muohio.eduloris/ZOO121/notes/Envs2003_07.htm (15 March 2011).
- Pandey, U. and J. Pandey. 2008a. Enhanced production of high-quality biomass, δ -aminolevulinic acid, bilipigments, and antioxidant capacity of a food alga *Nostochopsis lobatus*. **Applied Biochemistry and Biotechnology** 150(2): 221-231.
- _____. 2008b. Enhanced production of biomass, pigments and antioxidant capacity of a nutritionally important cyanobacterium *Nostochopsis lobatus*. **Bioresource Technology** 99(10): 4520-4523.
- Price, A. C., C. J. Weadick, J. Shim and F. H. Rodd. 2008. Pigments, Patterns and Fish Behavior. **Zeberfish** 5(4): 296-307.
- Ramamoorthy, K., S. Bhuvanewari, G. Sankar and K. Sakkaravarthi. 2010. Proximate Composition and Carotenoid Content of Natural Carotenoid Sources and its Colour Enhancement on Marine Ornamental Fish *Amphiprion ocellaris* (Cuveir 1880). **World Journal of Fish and Marine Sciences** 2(6): 545-550.
- Sarder, M. R., K. D. Thompson, D. J. Penman and B. J. McAndrew. 2001. Immune responses of Nile tilapia clones developmental and comparative. **Immunology** 25: 37-46.
- Singh, C. B. and L. Biban. 2013. Impact of intracellular build-up of mercury on phycocyanin leakage in the planktonic cyanobacteria *Nostoc muscorum* and *Anabaena variabilis*. **Journal of Algal Biomass Utilization** 4(2): 28–41.

- Shukla, S. P. and A. K. Kashyap. 2003. An assessment of biopotential of three cyanobacterial isolates from Antarctic for carotenoid production. **Indian Journal of Biochemistry and Biophysics** 40(5): 362-366.
- The on-line database cyanobacteria genera. 2556. *Nostoc*. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.cyanodb.cz/Nostoc> (25 มิถุนายน 2556).
- Tondiew, C. 2007. **Effect of Noni (*Morindacitrifolia*) and Fahtalaijons (*Andrographispaniculata*) on Pigmentation and Phago-Cytosis in Goldfish (*Carasius auratus*)**. Bangkok: MSc thesis, Kasetsart University.
- Yang, Y., Y. Park, D. A. Cassada, D. D. Snow, D. G. Rogers and L. Jiyouhg. 2011. Invitro and Invivo Safty Assessment of Edible Blue-Green Algae, *Nostoc commune* var. *Sphaeroides* Kutzing and *Spirulina platensis*. **Journal Food and Chemical Toxicology** 49(7): 1560-1564.