

ในงานทดลองนี้ การใช้สาหร่ายไผ่หินและสาหร่ายลอน จะช่วยเพิ่มสีส้มให้แก่ปลา สวยงาม ทั้งยังอาจเพิ่มภูมิคุ้มกันบางประเภทได้อีกด้วย และยังมีต้นทุนการผลิตสาหร่ายต่อกรัม น้ำหนักแห้งน้อย จึงมีความคุ้มค่าทางเศรษฐกิจมาก จะเป็นการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันได้เป็นอย่างดีให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาสวยงามได้อีกด้วย

เอกสารอ้างอิง

- 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).
- นิรุฒิ หวังชัย. 2556. โภชนศาสตร์สัตว์น้ำ. เชียงใหม่: คณะเทคโนโลยีการประมง และทรัพยากรทางน้ำ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เชียงใหม่. 226 น.
- ไปรมา ยงมานิตชัย. 2546. สาหร่ายกับสารพิษที่น้ำจืด. [ระบบออนไลน์] แหล่งที่มา <http://www.ku.ac.th/> <http://www.ku.ac.th/e-magazine/july46/agri/seaweed.html> (18 กรกฎาคม 2544).
- ยุวดี พิรพรพิศาล. 2549. สาหร่ายวิทยา. เชียงใหม่. ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 546 น.
- ยุวดี พิรพรพิศาล. 2551. บทความปริทรรศน์ : งานวิจัยสาหร่ายน้ำจืดที่กินได้ในภาคเหนือของประเทศไทย, Edible Freshwater Macroalgae in Northern Thailand research.; วารสารวิจัยเทคโนโลยีการประมง. 2(1): 178-189.
- ลภัสสรดา มุ่งหมาย. 2549. การเพาะเลี้ยงและการหาลักษณะเฉพาะเชิงโมเลกุลด้วยเทคนิคอาร์เอพีดีของสาหร่ายกินได้บางชนิดจากแม่น้ำน่าน. เชียงใหม่ ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต. 95 น.
- วิกิพีเดีย. 2556. ปลาทอง. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.th.wikipedia.org/wiki/> (26 มิถุนายน 2556)
- วิกิพีเดีย. 2556. 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)
- สาหร่ายนอสตอก. 2556. [ระบบออนไลน์] แหล่งที่มา https://www.myfirstbrain.com/student_view.aspx?ID=41939 (18 กรกฎาคม 2544).
- อภาภรณ์ มหาจันทร์. 2550. นอสตอกสีเขียว หูมิปัญญาสู่สากล. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 22(2): 55-57.
- Anagnostidis, K. and Komárek, J. 1990. **Modern approach to the classification system of cyanophytes Stigonematales.** Journal Algological Studies 59(12): 1-73.
- Astorg, P. 1997. **Food carotenoids and cancer prevention: An overview of current research.** Trends in Food Science & Technology. 8(12): 406-413.
- Castenholz, R.W. 2001. **Phylum BX. Cyanobacteria.** In *Bergey's Manual of Systematic*. Journal Bacteriology. 443(18): 473-487.
- Desikachary, T.V. 1959. **Cyanophyta.** ICAR Monographs. New Delhi. 686 p.
- Edge, R., McGarvey, J.D. and Truscott, G.T. 1997. **The carotenoids as anti-oxidants — a review.** Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology. 41(3): 189-200.
- Khaton, N., Sengupta, P., Homechaudhuri, S. and Pal, R. 2010. **Evaluation of Algae Based Feed in Goldfish (*Carassius auratus*) Nutrition.** Proceedings of the Zoological Society. 63(2): 109-114.
- KMUTT. 2001. **A workshop on mass cultivation of *Spirulina*.** Bangkok King Monkut's University of Technology Thonburi Bangkok Thailand. 14 – 15.
- Komarek, J. and Anagnostidis, K. 1989. **Modern Approach to the Classification of the Cyanophytes 4 Nostocales.** Journal Archiv fuer Hydrobiol Supplementband. 82(9): 247- 345 p.
- Lawrenz Evelyn, Fedewa, J. Erin, and Richarson, L. Tammi. 2011. **Extraction protocols for the quantification of phycobilins in aqueous phytoplankton extracts.** Journal of Applied Phycology. 23:865-871.
- Lovell, T. 1934. **Nutrition and Feeding of Fish.** United States of America. 260 p.

- Mona, S., Anubha, K. and Kaushik, P. C. 2011. **Sequestration of Co (II) from aqueous solution using immobilized biomass of *Nostoc linckia* waste from a hydrogen bioreactor.** Journal Desalination 276(1-3): 408–415.
- Oris, J. T. 2003 Populations, Communities and Species Interaction. [online]. Available http://www.zoology.muohio.edu/oris/ZOO121/notes/Envs2003_07.htm (15 March 2011)
- Pandey, U. and Pandey, J. 2008. **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.
- Sekar, S. and Chandramohan, M. 2008. **Phycobiliproteins as a commodity: trends in applied research, patents and commercialization.** J Appl Phycol. 20:113–136.
- The on-line database cyanobacteria genera. 2556. *Nostoc*. [ระบบออนไลน์] แหล่งที่มา <http://www.cyanodb.cz/Nostoc> (25 มิถุนายน 2556)
- Watanabe, A. 1951. **Production in cultural solution of some amino acids by the atmospheric nitrogen-fixing blue-green algae.** Archives of Biochemistry and Biophysics. 30(1): 50-55.
- Yang, Y., Park, Y., Cassada, D.A., Snow, D and Rogers, D.G. 2011. **In vitro and In vivo safety assessment of edible blue-green algae, *Nostoc commune* var. *sphaeroides* Kutzing and *Spirulina platensis*.** Journal Food and Chemical Toxicology. 49(7): 1560-1564.