

บรรณานุกรม

- กรมประมง. 2548. การเพาะพันธุ์ปลานิลแปลงเพศ. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก www.fisheries.go.th/if-ubon/web2/images/download/nin.pdf. สืบค้นวันที่ 25 ธันวาคม 2555.
- กองเศรษฐกิจประมง. 2545. สถิติการประมงแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2542. เอกสารฉบับที่ 10/2545. กรุงเทพฯ : ศูนย์สารสนเทศ กรมประมงกระทรวงเกษตร และสหกรณ์.
- การเปลี่ยนเพศ และการจัดการชุดโครโมโซม. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก <http://www.fishtech.mju.ac.th/e-learning/FA425/files/ZOIerKtMon104127.pdf>. สืบค้นวันที่ 25 ธันวาคม 2555.
- การเพาะเลี้ยงปลานิล. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก mdo.rtarf.mi.th/FISHERY/การเลี้ยงปลานิล.pdf. สืบค้นวันที่ 25 ธันวาคม 2555.
- แจ่มจันทร์ เพชรศิริ, เกษม ต้นสุวรรณ และกฤษณะ เรืองคล้าย. 2550. ผลของสารฟลาโวนอยด์จากใบมังคุดที่มีต่อการแปลงเพศปลานิล. ภาควิชาชีววิทยา และภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ. 65 หน้า.
- ทรายขวัญ ปิณฑุช. การแปลงเพศปลานิล (*Oreochromis niloticus*) โดยใช้สารสกัดใบมังคุดความเข้มข้นแตกต่างกันผสมในอาหาร. เอกสารการสัมมนาวิชาการวิทยาศาสตร์การประมงระดับปริญญาตรี ครั้งที่ 8 สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกับหน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง. หน้า 19.
- ฝ่ายสถิติ และสารสนเทศการประมง. 2543. สถิติการประมงแห่งประเทศไทย ปี พ.ศ. 2540. เอกสารฉบับที่ 5/2543. กองเศรษฐกิจการประมง. กรมประมง. หน้า 19-27.
- เพ็ญพรรณ ศรีสกุลเตียว. 2543. สถานภาพการเพาะเลี้ยงปลานิลในประเทศไทย. แก่นเกษตร 28 : 173-181.
- เพ็ญพรรณ ศรีสกุลเตียว. 2546. ศึกษาสถานภาพการแปลงเพศลูกปลานิลเพื่อลดต้นทุนการผลิต. ภาควิชาประมง คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. 138 หน้า.
- เรณู ว่องส่งสาร และนพนันท์ อยู่รอง. 2549. คู่มือการผลิตปลานิลแปลงเพศ. ศูนย์วิจัย และพัฒนาประมงน้ำจืดอุดรธานี. 36 หน้า.

- สาขุทัย เลื่อนแป้น และเสาวลักษณ์ สาริยา. 2555. ผลของอาหารผสมสารสกัดใบมังคุดในระดับความเข้มข้นแตกต่างกันต่อการเจริญเติบโตและลักษณะเพศของปลานิล (*Oreochromis niloticus*). เอกสารการสัมมนาวิชาการวิทยาศาสตร์การประมง ระดับปริญญาตรี ครั้งที่ 8 สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกับหน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง. หน้า 18.
- สุทิพย์ คำทอง, นิธิ ลีลาวัณย์, อัจฉริยา สุวรรณสังข์ และนิรุทธิ์ สุขเกษม. 2554. ผลของสารสกัดใบมังคุดต่อการผลิตปลานิลเพศผู้. แก่นเกษตร 39 ฉบับพิเศษ : 53-58.
- อุไรวรรณ ไพชำนาญ และวัฒนา วัฒนกุล. 2544. ผลของสารสกัดใบมังคุดต่อการเปลี่ยนลักษณะเพศในปลากัด. รายงานการวิจัย คณะวิทยาศาสตร์การประมง สถาบันราชมนฑล ตรัง.
- Bennett G.J. and Lee H. 1989. Xanthones from guttiferæ; review. **Phytochemistry** 28 (4) 67-998.
- Chairungsrilerd N., Takeuchi K., Ohizumi Y., Nozoe S. and Ohta T. 1996. Mangostanol, a prenyl xanthone from *Garcinia mangostana*. **Phytochemistry** 43, 1099.
- Fitzpatrick, M.S., Contreras-Sanchez, W.M., Milston, R.H., Hornick, R., Feist, G.W. and Schreck, C.B. 1999. **Detection of MT in aquarium water after treatment with MT food.** In : K. McElwee, D. Burke, M. Niles and H. Egna (eds.). Sixteenth Annual Technical Report. Pond Dynamics/ Aquaculture CRSP, Oregon State University, Corvallis, Oregon, 81-84.
- Guerrero, R.D.; Shelton W.L. 1974. An aceto-carmin squash technique for sexing juvenile fishes. **The Progressive Fish-Culturist**, v.36, p.56.
- Harbone, J.B. 1973. **Phytochemical method**. New York: Chapman and Hall.
- Hopert A.C., Beyer A., Frank K., Stunck E., Wunsehe W. and Vallmer G. 1998. **Characterization of estrogenicity of phytoestrogens and endometrial-derived Experimental model.** Article 106, 581-586.
- Little, D. C., D.J. MacIntosh and P. Edwards. 1993. Improving spawning synchrony in the Nile tilapia, *Oreochromis niloticus* (L). **Aquaculture and Fisheries Management**, 24 : 399 – 405.
- MacIntosh, D. J., and D. C. Little. 1995. **Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*). In: Broodstock management and egg and larval quality.** Bromage, N. R., and R. J. Roberts, Editors. Blackwell Science Ltd., Oxford. Pages 277-320.

Nilar, L. and Harrison, J. 2002. "Xanthone from the heartwood of *Garcinia mangostana*," :

Phytochemistry 60, 541-548.

Parveen, M. and Ud-din Khan, N. 1998. Two xanthenes from *Garcinia mangostana*.

Phytochemistry 27, 3694-3696.

Piferrer, F and Donaldson, E.M. 1989. Gonadal differentiation in coho salmon, *Oncorhynchus kisutch*, after a single treatment with androgen or estrogen at different stages during ontogenesis. **Aquaculture**. 77 : 251-262

Robert H. Devlin, Yoshitakka Nagahama. 2002. Sex determination and sex differentiation in fish: an overview of genetic, physiological, and environmental influences. **Aquaculture**. 208 : 191-364

Yang Yi, 1992. **Investigation into the immersion of known-age *Oreochromis niloticus* juveniles for hormone sex reversal**. M. Sc. Thesis, Asian Institute of Technology, Bangkok, Thailand. 144 pp.

Yates, P. 1958."The Structure of Mangostin,". **J. Amer. Chem.** 80, 1671.