

เอกสารและสิ่งอ้างอิง

คณิต ไชยาคำ, สิริ ทุกษ์วินาศ, ยงยุทธ ปรีดีลัมพบุตร, พุทธ ส่องแสงจินดา และ ดุสิต ต้นวิไลย.

2537. คุณภาพน้ำเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง. ครั้งที่ 1. มงคลการพิมพ์, สงขลา.

คเชนทร เฉลิมวัฒน์. 2544. การเพาะเลี้ยงหอย. ครั้งที่ 1. สำนักพิมพ์ริ้วเจียว, กรุงเทพฯ.

จรัญ วงษ์วิวัฒนาวุฒิ และ วัลลภ ทิมดี. 2547. ความหนาแน่นที่เหมาะสมของ *Isochrysis galbana* Parke, 1938 ในการอนุบาลลูกหอยหวาน (*Babylonia areolata* Link, 1807) ระยะ veliger larvae. เอกสารวิชาการฉบับที่ 68. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งทะเลสงขลา, สำนักวิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่ง, กรมประมง, กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 21 น.

_____, _____ และ สมพิศ พรรณา. 2547. ชีวิตวิทยาบางประการและการเพาะเลี้ยงหอยหวาน. ใน การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการเพาะเลี้ยงหอยหวานเชิงพาณิชย์ ครั้งที่ 1. กรมประมง และ SEAFDEC Aquaculture Department, กรมประมง. (อัครา) (อัครา)

ดวงพร เพชรสังกต. 2547. รวมกลยุทธ์การเพาะเลี้ยงหอยหวานเพื่อการค้า. ครั้งที่ 1. ม.ป.ท. .

ธวัช ศรีวีระชัย, ชัชวาล วุฒิเมธี และ จุฑารัตน์ สิริสมบัติ. 2547. การเพาะเลี้ยงหอยหวาน *Babylonia areolata* ในบ่อซีเมนต์ระบบปิดน้ำหมุนเวียนชีวภาพ. ใน การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการเพาะเลี้ยงหอยหวานเชิงพาณิชย์ ครั้งที่ 1. กรมประมง และ SEAFDEC Aquaculture Department, กรมประมง. (อัครา) (อัครา)

_____. 2548. การเพาะเลี้ยงหอยหวาน *Babylonia areolata* ในบ่อซีเมนต์ระบบปิดชีวภาพ. ใน. บทคัดย่อการสัมมนาวิชาการกรมประมง ประจำปี 2548 (2548): 21.

ชานินทร์ สิงห์ไกรวรรณ. 2539. การศึกษาชีวิตวิทยาบางประการของหอยหวานในบ่อเลี้ยงเพื่อการผลิตพันธุ์สำหรับปล่อยลงแหล่งน้ำธรรมชาติ. เอกสารวิชาการฉบับที่ 57. ศูนย์พัฒนาการประมงทะเลอ่าวไทยฝั่งตะวันออก, กองประมงทะเล, กรมประมง. 42 น.

ธีระพงษ์ คิ้วังดี. 2547. หอยทะเล – หอยฝาเดียว, น. 96-97. ใน. เอกสารประกอบการสอนวิชา
255433 Marine Molluscs. ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล, คณะประมง,
 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. (อัคราณา)

นิพนธ์ สิริพันธ์ และ จริญญา วงษ์วิวัฒนาวุฒิ. 2543. การเพาะฟักหอยหวาน (*Babylonia areolata*
 Link, 1807). เอกสารวิชาการฉบับที่ 51/2543. สถานีเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง,
 กองเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งร่วมกับสำนักวิชาการกรมประมง, กระทรวงเกษตรและ
 สหกรณ์. 31 น.

_____ และ ลือชัย ธรรมชู. 2543. การทดลองเลี้ยงหอยหวาน (*Babylonia areolata* Link, 1807).
 วารสารการประมง 53 (4): 541-556.

นิลนาจ ชัยชนาวีสุทธิ. 2548. การศึกษาผลผลิตและผลตอบแทนทางเศรษฐกิจของการเลี้ยงหอย
 หวานระยะวัยรุ่น (*Babylonia areolata* Link 1807) ถึงขนาดตลาดในบ่อดินด้วยวิธีการเลี้ยง
 แบบต่าง ๆ, น. ก-1. ใน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ, บรรณาธิการ. การสัมมนา
 ผลการวิจัยเรื่องการศึกษาผลผลิตและผลตอบแทนทางเศรษฐกิจของการเลี้ยงหอยหวาน
 ระยะวัยรุ่น ((*Babylonia areolata* Link 1807) ถึงขนาดตลาดในบ่อดินด้วยวิธีการเลี้ยงแบบ
 ต่าง ๆ ครั้งที่ 1. สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.), ม.ป.ท. .

_____ และ ศิริยา กฤษณะพันธุ์. 2545. คู่มือการเพาะเลี้ยงหอยหวาน. ครั้งที่ 1. สำนักพิมพ์แห่ง
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพฯ.

_____ และ อนุตร กฤษณะพันธุ์. 2541. การวิจัยเพื่อศึกษาการเพาะเลี้ยงหอยหวาน (*Babylonia*
areolata) เชิงพานิชย์. ใน. รายงานการวิจัยเรื่องการศึกษาการเพาะเลี้ยงหอย
 หวาน (*Babylonia areolata*) เชิงพานิชย์. สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ, จุฬาลงกรณ์
 มหาวิทยาลัย. (อัคราณา)

- นิลนาจ ชัยชนาวินสุทธิ. 2542. การเพาะเลี้ยงหอยหวาน (*Babylonia areolata*). ใน. เอกสารประกอบการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการของโครงการสร้างงานเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแก่บัณฑิตที่กำลังว่างงาน หลักสูตรที่ 1 การเพาะเลี้ยงหอยทะเล. สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. (อัครสำเนา)
- บั้งอร ศรีมุกดา, สุรชาติ ฉวีภักดิ์ และ วริษฐา หนูปิ่น. 2548. การผลิตลูกหอยหวาน (*Babylonia areolata* Link, 1807) เชิงพานิชย์. เอกสารวิชาการฉบับที่ 24/2548. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งจันทบุรี, สำนักวิจัยและพัฒนาชายฝั่ง, กรมประมง. 34 น.
- ปริญญา สุทธินนท์ และ สุพิศ เข้มเกษม. 2549. การอนุบาลลูกหอยหวาน (*Babylonia areolata* Link, 1807) จากระยะเวลติเจอร์ถึงระยะลงพื้นด้วยอาหารมีชีวิตชนิดต่าง ๆ. เอกสารวิชาการฉบับที่ 30/2549. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งระยอง, สำนักวิจัยและพัฒนาชายฝั่ง, กรมประมง. 17 น.
- พิศมัย หาญมงคลพิพัฒน์. 2545. สถิติและการวางแผนการทดลองทางเกษตร. ครั้งที่ 1. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- พลสิน พานิชสุข. 2539. หอยหวาน *Babylonia areolata* Link, 1807. วารสารการประมง. 49 (2): 107-117.
- ภานุรักษ์ ตรียางค์กูรศรี. 2547. ข้อมูลการตลาดและต้นทุนการเลี้ยงหอยหวาน (*Babylonia areolata* Link, 1807). ใน การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการเพาะเลี้ยงหอยหวานเชิงพาณิชย์ ครั้งที่ 1. กรมประมง และ SEAFDEC Aquaculture Department, กรมประมง. (อัครสำเนา)
- ยนต์ มุสิก. 2539. คุณภาพน้ำกับกำลังผลิตของบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ. ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ, คณะประมง, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ม.ป.ท. .
- รัตนา มั่นประสิทธิ์ และ ประวิม วุฒิสินธุ์. 2531. การศึกษาเบื้องต้นในการเพาะเลี้ยงหอยหวาน (*Babylonia areolata*). เอกสารวิชาการ ฉบับที่ 8. ศูนย์พัฒนาการประมงทะเลชายฝั่ง ตะวันออก, กองประมงทะเล, กรมประมง, กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 14 น.

- ลือชัย ดรณชู และ เกียรติศักดิ์ เสนะวิณิน. 2547. การเลี้ยงหอยหวาน (*Babylonia areolata* Link, 1807) ในตะกร้าพลาสติก. เอกสารวิชาการฉบับที่ 29. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งจันทบุรี, สำนักวิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่ง, กรมประมง, กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 21 น.
- วันทนา อยู่สุข. 2528. หอยทะเล. ครั้งที่ 1. ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล, คณะประมง, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ.
- _____. 2541. หอยทะเล. ครั้งที่ 2. ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล, คณะประมง, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ.
- วรารักษ์ แก้วไทย, วัลลภ ทิมดี และ อุทัย รัตนอุบล. 2547. การเลี้ยงหอยหวาน (*Babylonia areolata*) ที่ความเค็มที่ระดับต่าง ๆ. เอกสารวิชาการฉบับที่ 29. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี, สำนักวิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่ง, กรมประมง, กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 21 น.
- สมสุดา ผู้พัฒน์. 2547. การวิเคราะห์ความแปรปรวน (ANOVA), น. 75-92. ใน. เอกสารประกอบการฝึกอบรมการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลในงานวิจัยขั้นสูง รุ่นที่ 2 ระหว่างวันที่ 20-24 กันยายน 2547. สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. (อัดสำเนา)
- สุชาติ อุปถัมภ์, มาลีญา เครือตราชู, เขียวลักษณ์ จิตรารามวงศ์ และ ศิริวรรณ จันทเทมีย์. 2538. สังขวิทยา. ครั้งที่ 1. ศักดิ์โสภารการพิมพ์. กรุงเทพฯ.
- อนันต์ชัย เชื้ออนธรรม. 2542. หลักการวางแผนการทดลอง. ครั้งที่ 2. ภาควิชาสถิติ, คณะวิทยาศาสตร์, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ม.ป.ท. .
- อนรรักษ์ บางแสน. 2542. การเติบโตของหอยหวาน *Babylonia areolata* (Link, 1807) ที่เลี้ยงด้วยอาหารต่างชนิด. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

อภิญา หิรัญวงษ์. 2547. การวิเคราะห์ความแปรปรวน, น. 38-49. ใน. เอกสารประกอบการ
 ฝึกอบรมการแปรผลข้อมูลในการวิจัย รุ่นที่ 1 ระหว่างวันที่ 15-17 กันยายน 2547. สำนัก
 ส่งเสริมและฝึกอบรม, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. (อัครา)

Abbott, R.T. and S.P. Dance. 1991. **Compedium of Seashells**. 1st ed. Charles Lett & Co.Ltd.,
 London.

_____. 1998. **Compedium of Seashells**. 1st ed. Odyssey Publishing, Hong Kong.

American Public Health Association (APHA), American Water Works Association and Water
 Environment Federation. 1998. **Standard Methods for the Examination of Water
 and Wastewater**. 20th ed. American Public Health Association, Washington, DC.

Ayyakkannu, K. 1994. Fishery status of *Babylonia spirata* at Porto Novo Southeast Coast of
 India. **Phuket Marine Biological Center Special Publication** 13: 53-56.

Boyd, C.E. 1982. **Water Quality Management for Pond Fish for Culture**. Elsevier Science
 Publishing Company, Amsterdam, Netherlands.

_____. 1984. **Water Quality in Warmwater Fish Ponds**. Agriculture Experiment Station,
 Auburn University, Auburn, Alabama.

_____. 1990. **Water Quality in Ponds for Aquaculture**. Alabama Agriculture Experiment
 Station, Auburn University, Auburn, Alabama.

Dance, S.P. 1974. **Shells**. 1st ed. Carter Nash Cameron, Ltd., Great Britain.

Chaitanawisuti, N., A. Kritsanapuntu and Y. Natsukari. 2001a. Comparative study on growth,
 feed efficiency and survival of hatchery-reared juvenile spotted Babylon *Babylonia*
areolata Link 1807 (Neogastropoda: Bucinidae) fed with formulated diets. **Asian**
Fisheries Science 14: 53-59.

- _____. 2004. Research and development on commercial land-based aquaculture of spotted Babylon, *Babylonia areolata* in Thailand: Pilot hatchery-based seeding operation. **Aquaculture Asia IX** (3): 16-20.
- Chaitanawisuti, N., A. Kritsanapuntu, Y. Natsukari, and S. Kathinmai. 2001b. Effects of feeding rates on the growth, survival and feed utilization of hatchery-reared juvenile spotted Babylon *Babylonia areolata* Link 1807 in a flowthrough seawater system. **Aquaculture Research** 32 (9): 689-692.
- China Fisheries. 2006. Roundearth Aquatic Products Market. Available Source: <http://en.cappma.com/prices/index.asp?market=Roundearth%20Aquatic%20Products%20Market>, November 19, 2006.
- Edward, J. K. P., A. Benny and K. Ayyakkannu. 1995. Pen culture of *Babylonia spirata* (Neogastropoda: Bucinidae) in vellar estuary, Parangipettai, India. **Phuket Marine Biological Center Special Publication** 15: 59-60.
- Grasshoff, K. 1976. **Method of Seawater Analysis**. Verlag Chemic. Germany.
- Habe, T. 1968. **Shell of the Western Pacific in Color**. Vol. 11. Hoikusha Publ. Co. Ltd., Tokyo.
- Hill, L. 1996. **Shells**. 1st ed. Hugh Lauter Levin Associates, Inc., Hong Kong.
- Kritsanapuntu, S., N. Chaitanawisuti, W. Santhaweesuk and Y. Natsukari. 2005a. Large-scale growout of spotted Babylon, *Babylonia areolata* in earthen ponds: Pilot monoculture operation. **Aquaculture Asia X** (3): 39-43.
- _____. 2005b. Grow-out of juvenile spotted Babylon to marketable size in earthen ponds II: Polyculture with sea bass. **Aquaculture Asia X** (4): 16-21.

- Patterson, J., T. Shanmugaraj and K. Ayyakkannu. 1994. Salinity tolerance of *Babylonia spirata* (Neogastropoda:Buciniidae). **Phuket Marine Biological Center Special Publication** 13: 185-187.
- Poomtong, T. and J. Nhongmeesub. 1996. Spawning, larval and juvenile rearing of Babylon snail (*Babylonia areolata*, L.) under laboratory conditions. **Phuket Marine Biological Center Special Publication** 16 : 137-142.
- Raghunathan, C., J. K. P. Edward and K. Ayyakkannu. 1994. Long term study on food consumption and growth rate of *Babylonia spirata* (Neogastropoda:Buciniidae). **Phuket Marine Biological Center Special Publication** 13: 207-210.
- Shanmugaraj, T., A. Murugan and K. Ayyakkannu. 1994. Laboratory spawning and larval development of *Babylonia spirata* (L.) (Neogastropoda:Buciniidae). **Phuket Marine Biological Center Special Publication** 13: 95-97.
- _____ and K. Ayyakkannu. 1997. Culture of *Babylonia spirata* (L.) (Neogastropoda:Buciniidae). **Phuket Marine Biological Center Special Publication** 17 (1): 225-228.
- Shieh, H. and L. Liu. 1999. Positive effects of large concentration in culture on development of the lecithotrophic larvae of *Babylonia formosae* (Sowerby) (Prosobranchia:Buccinidae). **Journal of Experimental Marine Biology and Ecology** 241 (1): 97-105.
- Thu, N.T.X., H.N. Phuc, H.T.B Dao and T.N. Tran. 2000. Effect of salinity on hatching and survival in Babylon snail (*Babylonia areolata*). **Phuket Marine Biological Center Special Publication** 21 (1): 272. **Abstract on Tropical Marine Mollusc Programme** 21 (2000)

_____, _____, P. D. Hung, M.D. Minh and K.T. Yen. 2000. Biological spawning characteristics of Babylon snail (*Babylonia areolata*). **Phuket Marine Biological Center Special Publication** 21 (1): 271. **Abstract on Tropical Marine Mollusc Programe** 21 (2000)

Zheng, H., K. Caihuan, S. Zhou and F. Li. 2005. Effects of starvation on larval growth, survival and metamorphosis of Ivory shell *Babylonia formosae habei* Altena *et al.*, 1981 (Neogastropoda:Buciniidae). **Aquaculture** 243 (1-4): 357-366.