

เอกสารและสิ่งอ้างอิง

กาญจนาภรณ์ ลีวโนมนต์. 2527. สหาย. คณะประมง. กรุงเทพฯ.

กนกวรรณ ประมุงอุมรัตน์. 2547. ประสิทธิภาพของไส้เดือนทะเลสกุล *Capitella* ในการปรับปรุงคุณภาพดินจากบ่อเลี้ยงกุ้งกุลาดำ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

แก้วตา ลีเมียง. 2548. การเปรียบเทียบการเจริญเติบโต ผลผลิต และผลตอบแทน ระหว่างการเลี้ยงกุ้งกุลาดำและกุ้งขาวแวนนาไมในน้ำความเค็มต่ำ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

เกรียงศักดิ์ เม่งอำพัน. 2547. หลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ. ภาควิชาเทคโนโลยีการประมง คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่.

คณิตดา ทองขาว. 2550. การเลี้ยงกุ้งกุลาดำแบบธรรมชาติโดยปล่อยลูกกุ้งในอัตราความหนาแน่นต่ำ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

จิตติมา อายุตตะกะ. 2544. การศึกษาเบื้องต้นประชากรสิ่งมีชีวิตพื้นทะเล. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

จุฬาร น้าผึ้ง. 2548. การเลี้ยงกุ้งกุลาดำเพื่อให้ได้ผลตอบแทนสูงสุด: เลี้ยงเดี่ยว, ผสมกับกุ้งขาวแวนนาไม และผสมกับกุ้งก้ามกรามด้วยน้ำความเค็มต่ำ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ชลอ ลีสุวรรณ. 2534. คัมภีร์การเลี้ยงกุ้งกุลาดำ. ฐานเศรษฐกิจ, กรุงเทพฯ

_____. 2543. กุ้งไทย 2000. เจริญรัฐการพิมพ์, กรุงเทพฯ.

ชลอ ลีสุวรรณ และพรเลิศ จันทรรักษ์กุล. 2547. อุตสาหกรรมการเพาะเลี้ยงกุ้งในประเทศไทย. บริษัทเมจิค พับบลิชัน จำกัด, กรุงเทพฯ.

ชลอ ลัมสุวรรณ, นิติ ชูเชิด, สุธี วงศ์มณีประทีป, ปัทมา วิริยพัฒนทรัพย์, เอกพจน์ ยอดพินิจ, พิษณุ พันธุ์ สุวรรณรัตน์. 2550. การเพิ่มผลผลิตกึ่งกุลาดำ โดยเลี้ยงเสริมกึ่งขาวเวนนาไม. เอกสารเผยแพร่สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงกึ่ง ปี 2550. สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. 15 น.

ชัยรี แก้วสุรลิขิต. 2548. **Morphology and Physiology of Seagrasses**. เอกสารประกอบการสอน. คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ

ตรีชฎา คำนวณานุสรณ์. 2548. การศึกษาประสิทธิภาพของสารประกอบแร่ธาตุในระหว่างการขนย้ายกึ่งกุลาดำ ที่เลี้ยงในน้ำความเค็มต่ำ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ทิพย์นันท์ งามประหัด. 2542. ความชุกชุม ความหลากหลายของสัตว์หน้าดิน และคุณภาพน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

นิคม ละอองศิริวงศ์, ชงยุทธ ปริดาลัมพะบุตร และทองเพชร สันบุคา. 2549. การทดลองใช้สาหร่ายหนาม (*Najas indicus* (Willd) Chan) กำจัดสารประกอบไนโตรเจนและฟอสฟอรัสในน้ำทิ้งจากการเลี้ยงกึ่งกุลาดำแบบพัฒนา. สถาบันการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง, กรุงเทพฯ. 26 น.

นฤจิต คำปิ่น. 2544. ทรัพยากรสัตว์น้ำในพื้นที่ป่าชายเลนบริเวณโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

เบญจมินทร์ ทองเปิง. 2547. การเลี้ยงกึ่งกุลาดำแบบยั่งยืน. ฐานเกษตรกรรม, กรุงเทพฯ.

บุญทริกา ทองดอนฟุ่ม. 2547. ความสัมพันธ์ของคุณภาพน้ำ คุณภาพดิน ความชุกชุมของแพลงก์ตอนพืชและผลผลิตของกึ่งกุลาดำในระบบการเลี้ยงแบบพัฒนา. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

บรรจง เทียนสังข์ศรี. 2521. หลักการเลี้ยงกุ้งทะเล. คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

ปีทมา วิริยพัฒนทรัพย์. 2549. ผลของสารอินทรีย์ในการเตรียมบ่อเพื่อการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ (*Penaeus monodon* Fabricius) ด้วยน้ำความเค็มต่ำ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ประยูร หงส์รัตน์, ชลอ ลิมสุวรรณ, นิตี ชูเชิด และ ชัยรี แก้วสุริยจิต. 2549. การเลี้ยงกุ้งกุลาดำ ร่วมกับสาหร่ายไส้ไก่. เอกสารเผยแพร่ปี 2549. สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. 15 น.

พงศ์เชษฐ์ พิษิตกุล. 2537. การศึกษาชนิดและปริมาณของสัตว์หน้าดินในการเตรียมบ่อเลี้ยงปลาในพื้นที่อำเภอกำแพงแสนโดยใส่มูลสุกรแห่งที่ระดับต่างกัน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

_____. 2550. สัตว์เกาะติดในกลุ่มน้ำปึง, น.118-121. ใน เรื่องเตรียมการประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (สาขาประมง). มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ

พรเทพ วิรัชวงศ์. 2538. การจัดการแพลงก์ตอนในบ่อเลี้ยงกุ้งกุลาดำ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

พัชรี ทรูขันธ์. 2546. ความชุกชุม และการแพร่กระจายของสัตว์พื้นท้องน้ำในพื้นที่เขาวังเขมร จังหวัดกาญจนบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

พัชรดา เหมมัน. 2543. การศึกษาความผันแปรของคุณภาพน้ำและดิน, แพลงก์ตอนพืช ในบ่อเลี้ยงกุ้งกุลาดำ (*Penaeus monodon* FABRICIUS) ในเขตพื้นที่น้ำจืด จังหวัดราชบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ยนต์ มุสิก. 2539. คุณภาพน้ำกับกำลังผลิตของบ่อปลา. ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ.

ราเมศ ชูสิงห์. 2543. ความหลากหลายของสัตว์พื้นท้องน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนกระเสียว จังหวัดสุพรรณบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ลัดดา วงศ์รัตน์. 2531. แพลงก์ตอน. คณะประมง, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

_____. 2543. แพลงก์ตอนสัตว์. คณะประมง, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

_____. 2544. แพลงก์ตอนพืช. คณะประมง, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

วราห์ เทพาหุดี. 2534. การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างแพลงก์ตอนและคุณภาพน้ำในการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

วลีรัตน์ มุสิกะสังข์ และพุทธ ส่องแสงจินดา. 2547. ประสิทธิภาพและคุณในโตรเจนของการบำบัดน้ำจากบ่อเลี้ยงกุ้งระบบหมุนเวียนโดยใช้สาหร่ายพวงองุ่น (*Caulerpa lentillifera* J. Agardh). เอกสารวิชาการฉบับที่ 71/2547. สถาบันวิจัยการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง จังหวัดสงขลา, กรมประมง. 11 น.

วิวรรณ สิงห์ทวีศักดิ์ และอรุณ มีกิริยา. 2539. การเลี้ยงสาหร่ายพวงองุ่น *Gracilaria fisheri* (Xia & Abbott) Abbott, Zhang & Xia, ที่ความหนาแน่น 2 ระดับร่วมกับปลานิลสีแดง, *Oreochromis niloticus* (Linn.). เอกสารวิชาการฉบับที่ 28/2539. ศูนย์พัฒนาเพาะเลี้ยงชายฝั่งจันทบุรี กองเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง, กรมประมง. 16 น.

วิเศษ ชมเดช และวิไลวรรณ เหมศิริ. 2529. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง. เอกสารประกอบการบรรยาย ณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กองประมงน้ำกร่อย กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.

ศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร. 2543. ผลกระทบของการเลี้ยงกุ้งกุลาดำต่อเศรษฐกิจไทย. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

สรวิศ เผ่าทองสุข. 2543. **สาหร่าย : ศักยภาพการวิจัยและพัฒนาเพื่อการใช้ประโยชน์จากสาหร่ายในประเทศไทย. สำนักผู้ประสานงานชุดโครงการ “อุตสาหกรรมสัตว์น้ำ” สกว, กรุงเทพฯ.**

สันติ ปริยะวาทิ, พุทธ ส่งแสงจินดา, สถาพร ดิเรกบุษราคม, ปิณฑิพย์ ตันติโชค และสมหมาย เชื้อขาวริสัจจะ. 2546. สภาวะแวดล้อมที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของสาหร่ายพวงองุ่น (*Caulerpa lentillifera* J. Agardh). **วารสารการประมง**, 56(5) : 443-448.

สิริ ทุกษ์วินาศ. 2546. การเตรียมบ่ออย่างไรจึงเลี้ยงกุ้งทะเลได้ผล. **วารสารการประมง**, 56(5) : 527-533.

สุมาลี ผิวพอใช้. 2537. **คุณภาพน้ำ ชนิดและปริมาณของเพอร์ฟิตอนในน้ำทิ้งจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.**

สุวิทย์ บุญศิริเอก. 2532. **การเปลี่ยนแปลงตามฤดูกาลของเพอร์ฟิตอนในบึงมักกะสัน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.**

ตำรวจ เสร็จกิจ. 2533. อาหารธรรมชาติกับปูในบ่อปลา. **เอกสารเผยแพร่ ฉบับที่ 20. สถาบันวิจัยประมงน้ำจืด, กรมประมง, กรุงเทพฯ. 18 น.**

Aaronson, S., T.Berner and Z. Bubinsky. 1980. Microalgae as a source of chemicals and natural products. pp.575-600. *In* G. Shelef and C. J. Soeder, eds. **Algae Biomass**. North-Holland Biomedical Press. Holland.

Allison, L.F. 1965. Organic carbon, pp 1,372-1,375. *In* C.A. Black, ed. **Method of Soil Analysis. Part 2**. Agronomy No.9 Am.Soc.Agron. Madison, Wisconsin.

APHA, AWWW. and WPCF. 1992. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater**. 20 th edition United Book Press, Maryland.

Boyd, C.E. 1989. **Water Quality Management and Aeration in Shrimp Farming Series2**. Fisheries And Allied Aquaculture Department, Auburn University, Auburn.

Bremner, J.M. and C.S. Mulvaney. 1982. Nitrogen-Total, pp 595-624. *In* A.L. Page, R.H. Miller and D.R. Keeney, eds. **Methods of Soil Analysis**, Part 2, Agronomy No.9, Madison, Wisconsin, USA.

Brinkhurst, R.O. 1971. **A Guide for the Identification of British Aquatic Oligochaete**. Freshwater Biological Association Scientific Publication No. 22. University of Toronto, Canada

Brzeski, V. and G. Newkirk. 1997. Integrated coastal food production systems – A Review of Current Literature. **Ocean & Coastal Management**, 34: 55-71.

Burford, M.A. and K. Lorenzen. 2004. Modeling nitrogen dynamics in intensive shrimp ponds : The role of sediment remineralization. **Aquaculture**, 229 : 129–145.

Chien, Yew-Hu. 1992. Water quality and management for marine shrimp culture, pp.144-152. *In* J. Wyban, ed. **Proceeding of Special Session on Shrimp Farming**. World Aquaculture Society. Baton Rouge, LA.

Danakusumah, E., S. Kadowaki, and H. Hirata. 1991. Effect of coexisting *Ulva pertusa* on the production of kuruma prawn. **Nippon Suisan Gakkaishi**, 578 : 157-159.

Fauchald, K. 1977. **The Polychaete Worms : Definitions and Keys to the Orders, Families, and Genera**. Natural History Museum of Los Angeles County, Los Angeles.

Hayden, H.S., J. Blomster, C.A. Maggs, P. Silva, M.J. Stanhope and R. Waaland. 2003.

Linnaeus was Right All Along: *Ulva* and *Enteromorpha* are not distinct genera. **Eur. J. Phycol.**, 38: 277-294.

Khatoon H., F. Md. Yusoff, S. Banerjee, M. Shariff, S. Mohamed. 2007. Use of periphytic cyanobacterium and mixed diatoms coated substrate for improving water quality, survival and growth of *Penaeus monodon* Fabricius postlarvae. **Aquaculture**, 271 : 196–205.

Lewmanomont, K and H. Ogawa. 1995. **Common Seaweeds and Seagrasses of Thailand**. Faculty of Fisheries, Kasetsart University, Bangkok.

Lombardi ,J. V., H. L. A. de Marques, R. T. L. Pereira, O. J. S. Barreto, and E. J. de Paula. 2006. Cage polyculture of the Pacific white shrimp *Litopenaeus vannamei* and the Philippines seaweed *Kappaphycus alvarezii*. **Aquaculture**, 258 : 412–415.

Manthachitra, V., V. Cheevaporn and S. Jaritkruan. 1991. **Some Ecological Factors Effect on the Growth of Giant Tiger Prawn *Penaeus monodon* Fabricius (Physical Factors)**. Department of Aquatic Science, Faculty of Science, Burapha University.

Neori, A., T. Chopin, M. Troell, A.H. Buschmann, G.P. Kraemer, C. Halling, M. Shpigel and C. Yarish. 2004. Integrated aquaculture: rationale, evolution and state of the emphasizing seaweed Biofiltration in modern mariculture. **Aquaculture**, 231: 361-391.

Olsen, S.R., and L.E. Sommer. 1982. Phosphorus, pp 403-430. In A.L. Page *et al.*, eds. **Method of Soil Analysis**. Part 2. Am. Soc.of Agron, Inc. Madison, Wisc. U.S.A.

Stewart, J.G. 1991. **Marine Algae and Seagrasses of San Diego County: Handbook of Benthic Marine Plants from Intertidal and Subtidal Sites between the U.S.-Mexican**

Border and Orange County, California. La Jolla, Calif California Sea Grant College, University of California.

Thakur, D. P. and C. K. W. Lin . 2003. Water Quality and Nutrient Budget in Closed Shrimp (*Penaeus monodon*) Culture Systems. **Aquacultural Engineering**, 27 : 159- 176.

Tseng, C.K. and M. Borowitaka. 2003. *In* J. S. Lucas, P.C. Southgate, eds. **Aquaculture : Farming Aquatic Animals and Plants**. Fishing News Books, Oxford.

Villares, R. and A. Carballeira. 2003. Seasonal variation in the concentration of nutrients in two green macroalgae and nutrient level in sediment in the Rias Baixas (NW Spain). **Estuarine Coastal and Shelf Science**, 58: 887-900.

Waaland, J. R. 1977. **Common Seaweeds of the Pacific Coast**. Pacific Search Press, Seattle.

Zhou, Y., H. Yang, H. Hu, Y. Liu, Y. Mao, H. Zhou, X. Xu, and F.i Zhang. 2006. Bioremediation potential of the macroalgae *Gracilaria lemaneiformis* (Rhodophyta) integrated into fed fish culture in coastal waters of North China. **Aquaculture**, 252 : 264-276.