

เอกสารและสิ่งอ้างอิง

กรมศุลกากร. 2548. **กลุ่มวิเคราะห์การค้าสินค้าประมงระหว่างประเทศ** กองประมงต่างประเทศ กรมประมง, กรุงเทพฯ.

จารุมาศ เมฆสัมพันธ์. 2545. **ดินตะกอน**. ภาควิชาชีววิทยาประมง, คณะประมง, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

ชลอ ลีสุวรรณ. 2535. **คัมภีร์การเลี้ยงกุ้งกุลาดำ**. โรงพิมพ์ฐานเศรษฐกิจ จำกัด, กรุงเทพฯ. 202 น.

_____. 2543. **กุ้งไทย 2000 สู่วางยั่งยืน และมิตรกับสิ่งแวดล้อม**. โรงพิมพ์เจริญรัตน์ การพิมพ์. กรุงเทพฯ. 260 น.

_____ และ พรเลิศ จันทร์รัชชกุล. 2547. **อุตสาหกรรมการเพาะเลี้ยงกุ้งในประเทศไทย** สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. 206 น.

คูสิต ต้นวิไลย, พุทธ ส่องแสงจินดา และ คณิต ไชยาคำ 2536. **การเปลี่ยนแปลงปริมาณและคุณภาพตะกอนดินในบ่อเลี้ยงกุ้งกุลาดำแบบพัฒนา**. เอกสารวิชาการ ฉบับที่ 5/2536 สถาบันวิจัยการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง. 20น.

บรรจง เทียนส่งรัมย์. 2530. **การเพาะเลี้ยงกุ้ง**. สำนักพิมพ์อักษรเจริญทัศน์, กรุงเทพฯ. 101 น.

ประเทือง เขาวานกลาง. 2534. **คุณภาพน้ำทางการประมง**. กรุงเทพฯ:สำนักพิมพ์ฟิลิกส์เซ็นเตอร์. 86 น.

พงศ์เชษฐ พิชิตกุล 2545 . **การวิเคราะห์น้ำ** เอกสารประกอบการสอน คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 83 น.

พยุง ภัทรกุลชัย. 2532. **สมบัติของดินและความต้องการปุ๋ยของดินในบริเวณนาุ้งและป่าไม้ชาย**

เลนของจังหวัดตราด. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาศาสตร์การประมง). มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 70 น.

พุทธ ส่องแสงจินดา. 2546. ออกซิเจนกับการจัดการเลี้ยงกุ้งและการพัฒนา. น.244-229. ใน
สุรศักดิ์ ดิลกเกียรติ. กุ้งไทยก้าวใหม่ สู่หนึ่งในผู้นำกุ้งโลกอย่างยั่งยืน. สถาบันเพาะเลี้ยงสัตว์
น้ำชายฝั่ง, กรมประมง, กรุงเทพฯ

มนูวดี หังสพฤษ. 2532. **สมุทรศาสตร์เคมี**. ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล, คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพฯ. 329 น.

ไมตรี ดวงสวัสดิ์ และ จารุวรรณ สมศิริ. 2528. **คุณสมบัติน้ำและวิธีวิเคราะห์สำหรับการวิจัยทางการประมง**. โรงพิมพ์ชุมชนสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด, กรุงเทพฯ.

ยนต์ มุสิก, สุนทรารักษ์ ลิมสกุล และ จิตติมา จิตรกสิกร. 2530. การเปลี่ยนแปลงการผลิตและการใช้ออกซิเจนในบ่ออาร์ทีเมีย. น.91-99 ในรายงานการประชุมสัมมนา การผลิตการใช้ประโยชน์อาร์ทีเมีย ศูนย์อาร์ทีเมียแห่งชาติ คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

_____, สุริยันต์ ชัยกิจจานุกิจ และ พรพันธ์ พุทธิรักษานุกุล. 2531. การเปลี่ยนแปลงปริมาณออกซิเจน อัตราการตกตะกอน คุณภาพน้ำและคุณภาพดินในระบบการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ แบบหนาแน่น. รายงานเสนอบริษัท กรุงเทพเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ จำกัด. ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 107 น.

_____. 2539. **คุณภาพน้ำกับกำลังผลิตของบ่อปลา**. กรุงเทพฯ: ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

สมเจตน์ จันทวัฒน์, สุภมาส พนิชศักดิ์พัฒนา, จงรัชต์ จันทร์เจริญสุข, วิโรจน์ อิมพิทักษ์ และ อัญชลี สุทธิปรากการ. 2526. **ปฐพีวิทยาเบื้องต้น**. ภาควิชาปฐพี, คณะเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 673 น.

สะไบทิพย์ อมรจารุจิต, พัชรดา เหมมัน, สิริ ทูกษ์วินาศ และ รังสีไชย ทับแก้ว. 2543.

การศึกษาการผันแปรของคุณภาพน้ำและดินในบ่อเลี้ยงกุ้งกุลาดำ (*Penaeus monodon*) ในเขตพื้นที่น้ำจืด จังหวัดราชบุรี. เอกสารวิชาการ ฉบับที่ 10 /2543. สถาบันวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล, กรมประมง.

สถาบันวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล กรมประมง 2542. คู่มือการจัดการฟาร์มเลี้ยงกุ้งในกลุ่มประเทศอาเซียน. สถาบันวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล, กรุงเทพฯ. 31 น.

สุริยัน รัชฎกิจจานุกิจ. 2532. การเปลี่ยนแปลงของปริมาณออกซิเจนในบ่อเลี้ยงกุ้งกุลาดำแบบหนาแน่น. วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 71 หน้า.

สุวณิช ชัยนาค. 2540. การเปลี่ยนแปลงสมบัติของดินพื้นบ่อเลี้ยงกุ้งกุลาดำบริเวณอ่าวไทยตอนใน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ

อนันต์ ต้นสุตะพานิช. 2536. แนวทางปฏิบัติการเลี้ยงกุ้งกุลาดำระบบปิด และระบบหมุนเวียนน้ำกลับมาใช้ใหม่. กองเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, เพชรบุรี. 21น.

_____. 2538. การปรับแนวทางฟื้นฟูการเลี้ยงกุ้งกุลาดำระบบปิดและระบบรีไซเคิล. สถาบันเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งจังหวัดเพชรบุรี, เพชรบุรี. 28 น.

Ahmad, T. and C.E. Boyd. 1988. Design and performance of paddlewheel aerations.

Aquacultural Engineering 7 : 39-62.

American Public Health Association, American Water Works Association and Water Pollution Control Federation.(APHA) 1995. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.**20th edition United Book Press, Maryland. 1,220 p.

Boyd, C.E. 1982. **Water Quality Management for Fish Pond Culture.** Elsevier Sci. Publ. Co.,Amsterdam. 318 p.

- _____. 1989. **Water Quality Management and Aeration in Shrimp Farming.** Fisheries and Allied Aquacultures Departmental Series No.2. Alabama Agriculture Experiment Station, Auburn University, Alabama. 82 p
- _____. 1992. **Shrimp Pond Bottom Soil and Sediment Management. Of Special Session on Shrimp Farming.** The World Aquaculture Society. Orlando, Florida. 301 p.
- _____. 1995. **Bottom Soils ,Sediment and Pond Aquaculture.** Chapman and Hall, Newyork
- _____. and A.W. Fast. 1992. Pond monitoring and management, pp. 497-513. *In* A.W. Fast And L.J.Lester(eds.). **Marine Shrimp Culture: Principles and Pratices.** Elsevier ScienceB.V.,Amsterdam.
- _____. and C.S. Tucker. 1998. **Pond and Aquaculture Water Quality Management.** Kluwer Academic Publishers, Boston. 700p
- Chin, T.C. and J.C. Chen. 1987. Acute toxicity of ammonia to larvae of the tiger prawn, *Penaeus monodon*, **Aquaculture** 66: 247-253 .
- Cruz, C.R.D. 1983. **Fish Pond Engineering.** A Technical manual for small and medium coastal fish farms in southeast asia. FAO Corporate document repository. Available source: <http://www.fao.org/docrep/field/003/E7171E/E7171E00.htm>, 10/1/2007.
- Fast, A.W., E.C. Tan., D.F. Stevens., J.C. Olsen., J. Qin and D.K. Barclay. 1999. paddlewheel aerator oxygen transfer efficiencies at three salinities. **Aquacultural Engineering**19: 99-103.
- Gnezdiloff, L.K. 1999. **Modeling of Dissolved Oxygen from an Aerator.** Bachelor of Engineering Thesis, James Cook University pf North Queensland, Townsville, Australia.

- Jackson, M.L. 1958. **Soil Chemical Analysis**. Prentice-Hall, Inc., New York. 498 p.
- Kilmer, V.J. and L.T. Alexander. 1949. Method of Marking mechanical analysis of soil.
Soil Science :8-24.
- Marshall, T.C. and H.R. Peters. 1989. General patterns in the season development of
Chlorophyll-a from temperate lakes. **Limnology and Oceanography** 34 (5) : 856-867
- McGraw, W., D.R. Teichert-Coddington., D.B. Rouse and C.E. Boyd 2001. Higher
minimum dissolved oxygen concentrations increase penaeid shrimp yield in earthen
ponds. **Aquaculture** 199 : 311-312.
- Mckee, J.E. and H.W. Wolf. 1963. **Water Quality Criteria**. 2d ed., State of Calif., State
Water Quality Control Board, Publ. NO.3-4 , Sacramento. 548 p.
- Moncrief, J.W. and W.H. Jones. 1977. **Element of Physical Chemistry**. Addison-Wesley Publ.
Co., Reading Mass.
- Peterson, E.L. and J.C. Patterson. 1999. Speed control of mechanical aerators. pp.45-47 *In* :
Stafford, C. (ed.) **Proceeding of the Prawn Farmers Workshop Held at DPI South
Johnstone 20-21 October 1999**, DPI Northern Fisheries Centre, Cairns.
- _____. 2000. Energy auditing aquaculture facilities. pp. 177-181 *In*: 3rd **Queensland
Environmental Conference-Sustainable Environmental Solutions for Industry and
Government, 25 and 26 May 2000**, Brisbane.
- Ruttannagosrit, W. 1997. **Organic Matter Dynamics in a Closed, Intensive Culture System
for Black Tiger Prawn (*Penaeus monodon*)**. Ph.D. Dissertation Asian Institute of
Technology, Thailand. 98 pp

- Rogers, G.L. 1990. Aeration and artificial circulation in aquaculture. **Fish Farming International**. July, 1990 : 33.
- Shepherd, C.J. and N.R. Bromage. 1988. **Intensive Fish Farming**. BSP Professional Book, London. 404 p.
- Swingle, H.S. 1969. **Methods of Analysis for Water, Organic Matter, and Pond Bottom Soil Used in Fisheries**. Research. Auburn University., Auburn, Alabama. 119 pp.
- Wyban, J.A., J.N. Sweeney and R.A. Kanna. 1988. Shimp yield and economic potentials of intensive round pond system. **Journal of World Aquaculture Society**. 19:210-217.
- Wyban, J.A. and J.N. Sweeney. 1989. Intensive shimp growout trials in a round pond. **Aquaculture**, 76:215-225