

บรรณานุกรม

กฤษณ อินทรสุข. (2542). การกระจายและความหลากหลายของสัตว์ทะเลตามฤดูกาลในแหล่ง
หญ้าทะเลที่อ่าวปัตตานี. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขา
วิทยาศาสตร์ทางทะเล, บัณฑิตวิทยาลัย, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

กองวิเคราะห์ดิน กรมพัฒนาที่ดิน. (2535). คู่มือปฏิบัติการการวิเคราะห์ดินของกลุ่มเคมีที่ 2.

กรุงเทพฯ: ฝ่ายการพิมพ์ กองแผนที่และการพิมพ์.

กาญจนภานันท์ ลีวโนมนต์, สุจินต์ ดีแท้ และวิทยา ศรีมโนภาส. (2534). อนุกรมวิธานและนิเวศ
วิทยาของหญ้าทะเลในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: รายงานการวิจัย คณะประมง มหาวิทยาลัย
เกษตรศาสตร์.

- กาญจนภานันท์ ลีวโนมนต์, สุจินต์ ดีแท้, วิทยา ศรีมโนภาส และอิชาโอะ โอภาว. (2536). ชนิด
และการแพร่กระจายของหญ้าทะเลในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: การประชุมทางวิชาการ
ครั้งที่ 31 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

เกษมศรี ชับช้อน. (2541). ปฐพีวิทยา. ใน เอกสารประกอบคำสอนของศูนย์ฝึกอบรมวิศวกรรม
เกษตร บางขุน กองวิทยาลัยเกษตรกรรม กรมอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ. กรุงเทพฯ:
กรมอาชีวศึกษา.

จิตติมา อายุดตะกะ, สันติ สังข์ทอง และกมลพันธ์ อวัยวานนท์. (2535). แหล่งหญ้าทะเลบริเวณ
อ่าวคู้กระเบน จังหวัดจันทบุรี. กรุงเทพฯ: รายงานการประชุมสัมมนาประจำปี 2535
กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.

จิตติมา อายุดตะกะ. (2538). ประชาคมหญ้าทะเล. ใน เอกสารประกอบการสอนวิชาประชาคม
หญ้าทะเล ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
กรุงเทพฯ: คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ชนินทร์ แสงรุ่งเรือง. (2540). ผลกระทบของน้ำทิ้งจากนาุ้งต่อคุณภาพดินและตะกอนในบริเวณ
อ่าวคู้กระเบน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ,
บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ชนินทร์ แสงรุ่งเรือง, วิเชียร สากเรศ, มณฑล อนงค์พรยศกุล และบริสุทธิ์ คำรักษ์. (2542). ผล
กระทบสิ่งแวดล้อมของการเลี้ยงกุ้งกุลาดำต่อลักษณะทางกายภาพ, คุณภาพดินและน้ำของอ่าว
คู้กระเบนก่อนการใช้น้ำชลประทานน้ำเค็ม. จันทบุรี: งานวิชาการ โครงการศูนย์ศึกษาการ
พัฒนาอ่าวคู้กระเบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริจันทบุรี.

ธิดารัตน์ น้อยรักษา. (2538). รายงานการสำรวจแหล่งหญ้าทะเลบริเวณหาดเจ้าไหม จ.ตรัง.

จุลสารสถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล, 8(2), 6-7.

บำรุงศักดิ์ ฉัตรอนันท์เวช. (2544). นิเวศวิทยาของไส้เดือนทะเลที่สัมพันธ์กับภาวะสารอินทรีย์

ปริมาณสูง ในอ่าวคุ้งกระเบน ประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาคุชฌีบัณฑิต, สาขา

วิทยาศาสตร์ทางทะเล, บัณฑิตวิทยาลัย, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ประสาธน์ ริมชลา, กำพล บุญยามานนท์ และสุรพล เจริญพงศ์. (2526). รายงานการสำรวจดิน

โครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน ตามพระราชดำริ. กรุงเทพฯ: กองสำรวจดิน

กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.

ไพบูลย์ ประพุดิธรรม. (2528). เคมีดิน. กรุงเทพฯ: ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ลัดดา วงศ์รัตน์. (2541). แพลงก์ตอนสัตว์. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

วิภูษิต มั่นทะจิตร. (2540). การวิเคราะห์สถิติและการออกแบบการทดลอง(ทางวาริชศาสตร์).

ชลบุรี: ภาควิชาวาริชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ. (ม.ป.ป.). ป่าชายเลนอ่าวคุ้ง

กระเบน ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จันทบุรี.

จันทบุรี: ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จันทบุรี.

_____. (2541). รายงานประจำปี 2541. จันทบุรี: ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จันทบุรี.

_____. (2542). หนังสือรวบรวมงานวิชาการ โครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ. จันทบุรี: ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จันทบุรี.

สายสุณีย์ จักขุอินทร์. (2541). การแพร่กระจายและองค์ประกอบชนิดของหญ้าทะเลในอำเภอสตูล หีบจังหวัดชลบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวาริชศาสตร์, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.

สถานีตรวจอากาศจังหวัดจันทบุรี. (2545). ข้อมูลปริมาณน้ำฝนที่ตกบริเวณอำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี ในรอบ 10 ปี (พ.ศ. 2535-2544). ม.ป.ท.

สถาบันวิจัยชีววิทยาและประมงทะเล ภูเก็ต. (2538). สัตว์และพืชในแนวปะการังหมู่เกาะสุรินทร์และสิมิลัน. ภูเก็ต: ภูเก็ตการพิมพ์.

สิน สินสกุล. (2540). สถานภาพของทะเลไทยและแนวโน้มในอนาคต. ใน รายงานการสัมมนา วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 5 โดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ 22-24 สิงหาคม 2537 (หน้า 97-116). กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ.

สิริ ทุกขัวินาศ. (2536). ผลการพัฒนาการเลี้ยงกุ้งกุลาดำควบคู่กับการอนุรักษ์ป่าชายเลนและ สิ่งแวดล้อมชายฝั่งบริเวณอ่าวคุ้งกระเบนจังหวัดจันทบุรี. ใน รายงานการสัมมนา เรื่องผลกระทบในทางบวกของอุตสาหกรรมเพาะเลี้ยงกุ้งกุลาดำต่อระบบนิเวศวิทยา ความอุดมสมบูรณ์ของชายฝั่งและสภาพเศรษฐกิจสังคมในประเทศไทย 31 มกราคม 2536 กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. กรุงเทพฯ: กรมประมง.

สุชาติ สว่างอารีรักษ์ และประจวบ โมฆรัตน์. (2542). การศึกษาประชาคมสัตว์พื้นทะเลขนาด ใหญ่ บริเวณอ่าวสะป้า จังหวัดภูเก็ต. วารสารการประมง, 52(3), 221-240.

สุชาติ สว่างอารีรักษ์ และเพ็ญศรี บุญเรือง. (2533). การศึกษาปริมาณความหลากหลายและการแพร่ กระจายของกุ้งทะเลกลุ่ม Penaeid บริเวณอ่าวพังงาและพื้นที่ใกล้เคียง. ใน รายงานการ สัมมนาวิชาการประจำปี 2533 กรมประมง. กรุงเทพฯ: กรมประมง.

สุนีย์ สุวักพันธ์. (2537). สถานภาพของความรู้ทางชีววิทยาของทะเลไทยในปัจจุบัน. กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ.

สุวลักษณ์ นาทีกาญจนลาภ. (2533). กลุ่มสิ่งมีชีวิตในแหล่งหญ้าทะเล บริเวณเกาะสมุย จังหวัด สุราษฎร์ธานี. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์ทางทะเล, บัณฑิตวิทยาลัย, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

_____. (2534). หญ้าทะเล. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

สมบัติ กุ้วขิรานนท์. (2537). สถานภาพแหล่งหญ้าทะเลในประเทศ. ใน เอกสารเสนอในการ ประชุมเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการจัดการทรัพยากรชีวภาพชายฝั่งทะเลตามโครงการ ASEAN-Australia: Coastal Living Resources จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ 17-18 มิถุนายน 2537. กรุงเทพฯ: สำนักงานนโยบายและสิ่งแวดล้อม.

อึ้งนริย์ ภูมิวรรณ. (2536). ความสัมพันธ์ระหว่างมวลชีวภาพของหญ้าทะเลกับปัจจัยสภาพแวดล้อม บางประการ บริเวณอ่าวทับละมุ จังหวัดพังงา. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์ทางทะเล, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

Aller, R.C. (1982). The effects of macrobenthos on chemical properties of marine sediment and overlying water. In P.L. McCall, & M.J.S. Teverz (Eds.), *Animal sediment relationships* (pp. 53-102). New York: Plenum.

- Arnold, P.W., & Birtles, R.A. (1989). Soft-sediment marine invertebrates of Southeast Asia and Australia: A guide to identification. In S.A.English (Ed.), *Course notes from a workshop held at James Cook University, Townsville, Australia April 24-May 16, 1987* (pp.103-115). Townsville: Australian Institute of Marine Science.
- Arshad, A., Kadri, A., & Saufi, M.R.M. (1989). Soft bottom communities of Malaysia. In A.C. Alcala, C.L. Ming, R. Miclat, W. Kastoro, M. Fortes, G. Wooi-khoon, A. Sasekumar, R. Bina, & S. Tridech, (Eds.), *Proceedings of the regional symposium on living resources in coastal areas* (p. 329). Quezon City: University of the Philippines.
- Arshad, A., Siti Sarah, M.Y., & Japar, S.B. (1994). A comparative qualitative survey of the Invertebrate fauna in seagrass and non seagrass flats in Merambong Shoal Johore, Malaysia. In S. Sudara, C.R. Wilkinson, & L.M. Chou (Eds.), *Proceedings, third ASEAN-Australia symposium on living coastal resources* (pp. 337-348). Bangkok: Chulalongkorn University.
- Aryuthaka, C. (1991). Meiofauna community in Khung Kraben Bay, Chanthaburi, east Thailand. *Thai Mar. Fish. Res. Bull.*, 2, 47-58.
- Aswandy, I., Kastoro, W.W., Aziz, A., Hakim, I.A., & Mujiono. (1989). Distribution abundance and species composition of macrobenthos in Seribu Islands, Indonesia. In A.C. Alcala, C.L. Ming, R. Miclat, W. Kastoro, M. Fortes, G. Wooi-khoon, A. Sasekumar, R. Bina, & S. Tridech (Eds.), *Proceedings of the regional symposium on living resources in coastal areas* (pp.183-206). Quezon City: University of the Philippines.
- Barnes, R.D. (1980). *Invertebrate zoology* (4th ed.). Tokyo, Japan: Holt-Saunders International Edition.
- Blaber et al. (1992). Species composition and biomass of fish in tropical seagrasses at groote eylandt, Northern Australia. *Estuar Coast-Shelf-SCI*, 35(6), 605-660.
- Buchanan, J.B. (1984). Sediment analysis. In N.A.Holme & A.D. McIntyre (Eds.), *Methods for the study of marine benthos* (pp. 41-65). Oxford: Blackwell Scientific Publications.
- Bulteel, P., & Jangoux, M. (1989). Populationd dynamics of *Holothuria tubulosa* (Echinodermata) in the Bay of Naples. In *Preliminary observations echinoderms: Recent and Fossil 10*. Amsterdam: Balkema.

- Bulteel, P., Coulon, P., & Jangoux, M. (1992). Population density of the dominant echinoderm species in the seagrass beds of Lacco Ameno (Ischia Island, Italy). In S. Liaci, & C. Canicatti (Eds.), *Echinoderm research*. Amsterdam: Balkema.
- Cernohorsky, W.O. (1972). *Marine shells of the Pacific* (Vol 2). Sydney, Australia: Pacific Publications.
- Day, J.H. (1967 a). *A monograph on the polychaeta of Southern Africa, Part I: Errantia*. London: The British Museum (Natural History).
- . (1967 b). *A monograph on the polychaeta of Southern Africa, Part II: Serpentaria*. London: The British Museum (Natural History).
- Dean, P.B. (1992). *Khung Krabaen Bay a resource and socioeconomic review.*, Chanthaburi: Kung Krabaen Bay Royal Development Study Centre.
- Den Hartog, C. (1964). An approach to the taxonomy of the seagrass genus *Halodule* Endl. (Potamogetonaceae). *Blumea*, 12, 289-312.
- . (1967). The structural aspect in the ecology of seagrass communities. *Helgolander wiss, Meeresunters*, 15, 648-659.
- . (1970). *The seagrasses of the world*. Amsterdam: North-Holland Publishing.
- Diaz, R.J., & Rosenberg, R. (1995). Marine benthic hypoxia: A review of its ecological effects and the behavioural response of benthic macrofauna. *Oceanography and Marine Biology an Annual Review*, 33, 245-303.
- Fauchald, K. (1977). *The polychaete worms, definitions and keys to the orders, families and genera. natural history museum of Los Angeles country*. University of Southern California: The Allan Hancock Foundation.
- Fenchel, T.M., & Riedl, R.J. (1970). The sulphide system: A new biotic community underneath the oxidized layer of marine sand bottoms. *Marine Biology*, 7, 255-268.
- Fortes, M.D. (1990). *Seagrass: A resources unknown in the ASEAN Region. ICLARM education series 5*. Manila: International Center for Living Aquatic Resources Management.
- Frost, M.T., Rowden, A.A., & Attrill, M.J. (1999). Effect of habitat fragmentation on the macroinvertebrate infaunal communities associated with the seagrass *Zostera marina* L. aquatic-conservation. *Marine and Freshwater Ecosystems*, 9(3).
- Haefner, P.A. (1996). *Exploring marine biology: Laboratory and field exercises*. Toronto: D.C. Heath and Company.

- Hutchings, P.A., Wells, F.E., Walker, D.I., & Kendrick, G.A. (1991). Seagrass, sediment and infauna—a comparison of *Posidonia australis*, *Posidonia sinuosa* and *Amphibolis antarctica* in Princess Royal Harbour, south – western Australia. In F.E. Wells, D.I. Walker, H. Kirkman, & Lethbridge (Eds.), *The marine flora and fauna of alban, western Australia 2* (pp. 661-633). Perth: Western Australian Museum.
- Jernakoff, P., & Nielsen, J. (1998). Plant-animal associations in two species of seagrasses in Western Australia. *Aquatic Botany*, 60(4).
- Kanokporn, B. (1997). *An integrated planning and management framework for the sustainable development of shrimp farming in Kung Krabaen Bay, Chanthaburi Province, Thailand*. Bangkok, Thailand: School of Environment, Resources and Development, Asian Institute of Technology.
- Kastoro, W.W., Soedibjo, B.S., Aziz, A., Aswandy, I., & Hakim, I.A. (1989 a). Study on the soft bottom benthic community of a mangrove creek in Grajagan East Java. In A.C. Alcala, C.L. Ming, R. Miclat, W. Kastoro, M. Fortes, G. Wooi-Khoon, A. Sasekumar, R. Bina, & S. Tridech (Eds.), *Proceedings of the regional symposium on living resources in coastal areas* (pp. 207-221). Quezon City: University of The Philippines.
- _____. (1989 b). The macrobenthic community of seribu Islands, Jakarta, Indonesia. In A.C. Alcala, C.L. Ming, R. Miclat, W. Kastoro, M. Fortes, G. Wooi-Khoon, A. Sasekumar, R. Bina, & S. Tridech (Eds.), *Proceedings of the regional symposium on living resources in coastal areas* (pp. 223-244). Quezon City: University of The Philippines.
- Kirkman, H., Humphries, P., & Manning, R. (1991). The epibenthic fauna of seagrass beds and bare sand in Princess Royal Harbour and King George Sound, Albany, south–western Australia. In F.E. Wells, D.I. Walker, H. Kirkman, & Lethbridge (Eds.), *The marine flora and fauna of alban, western Australia 2*. Perth: Western Australian Museum.
- Kitting, C.L. (1984). Selectivity by dense populations of small invertebrates foraging among seagrass blade surfaces. *Estuaries*, 7(4).

- Koh, E.G.L., Lim, T.M., & Chou, L.M. (1989). Soft bottom benthic communities in nearshore habitats of Singapore. In A.C. Alcala, C.L. Ming, R. Miclat, W. Kastoro, M. Fortes, G. Wooi-Khoon, A. Sasekumar, R. Bina, & S. Tridech (Eds.), *Proceedings of the regional symposium on living resources in coastal areas* (pp. 279-287). Quezon City: University of The Philippines.
- Larkum, A.W.D., McComb, A.J., & Shepherd, S.A. (1989). *Biology of seagrasses* *elsevier*. Amsterdam: Netherlands.
- Lamprell, K., & Healy, J. (1998). *Bivalves of Australia* (Vol 2). Leiden, Australia: Backhuys Publishers
- Lamprell, K., & Whitehead, T. (1992). *Bivalves of Australia* (Vol 1). Bathurst, Australia: Crawford House Press.
- Lewmanomont, K., & Ogawa, H. (1995). *Common seaweeds and seagrasses of Thailand*. Faculty of Fisheries: Kasetsart University.
- Lind, O.T. (1974). *Handbook of common methods in limnology*. Saint Louis: The C.V. Mosby Com.
- Loneragan, N.R., Kenyon, R.A., Staples, D.J., Poiner, I.R., & Conacher, C.A. (1998). The influence of seagrass type on the distribution and abundance of postlarval and juvenile Tiger Prawns (*Penaeus esculentus* and *P. semisulcatus*) in the western gulf of Carpentaria, Australia. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 228(2).
- McRoy, C.P., & Helfferich, C. (1980). Applied aspects of seagrass. In R.C. Phillips & C.P. McRoy (Eds.), *Handbook of seagrass biology, an ecosystem perspective* (pp. 297-343). New York: Garland STPM Press.
- Miki, S. (1932). On seagrass new to Japan. *Botanical Magazine*, 46(552), 774-788.
- Ogden, J.C. (1980). Faunal relationship in caribbean Seagrass Beds. In R.C. Phillips & C.P. McRoy (Eds.), *Handbook of seagrass biology: An ecosystem perspective* (pp. 153-172). New York: Garland STMP Press.
- Pearson, T.H., & Rosenberg, R. (1978). Macrobenthic succession in relation to organic enrichment and pollution of the marine environment. *Oceanography and Marine Biology. Annual Review*, 16, 229-311.
- Phillips, R.C., & Menez, E.G. (1988.) *Seagrasses smithsonian contributions to the marine sciences* (34). Washington D.C.: Smithsonian Institution Press.

- Poovachiranon, S., & Adulyanukosol, K. (1999). Seagrass community and marine algae in Thailand. In: *Proceedings of the 1st Korea-Thailand joint workshop on comparison of coast environment* (pp. 85-96). Bangkok: Korea-Thailand.
- Poovachiranon, S., & Changsang, H. (1994). Community structure and biomass of seagrass beds in the Andaman Sea-I mangrove-associated seagrass beds. *Phuket Mar. Biol. Cent. Res. Bull.*, 59, 53-64.
- Revsbech, N.P., Soerensen, J., & Blackburn, T.H. (1980). Distribution of oxygen in marine sediments measured with microelectrodes. *Limnology and Oceanography*, 25, 403-411.
- Rouse, G.W., & Pleijel, F. (2001). *Polychaetes*. Hong Kong: Oxford University Press.
- Sasaki, T. (1965). *The crabs of Sagami Bay*. Tokyo: Maruzen.
- Salita-Espinosa, J.T., Tiquio, J.P., & Fortes, M.D. (1994). Feeding biology of herbivorous topshell *Tectus (=Trochus) enestratus*, in a seagrass bed in cape Bolinao, Northern Philippines. *Proceedings, third ASEAN-Australia symposium on living coastal resource* (pp. 2, 331-336).
- Sasaki, T., & Inoue, H. (1985). Studies on fundamental environments in Kung Krabaen Bay, estuarine Thailand, I hydraulic environments. In *Mangrove estuarine ecology in Thailand* (pp. 77-89). Bangkok: Thai-Japanese Cooperation Research Project on Mangrove Productivity and Development.
- Springsteen, F.J., & Leobrera, F.M. (1986). *Shells of the Philippines*. Manila: Carfel Seashell Museum.
- Sudara, S., Nateekanjanalarp, S., Thamrongnawasawat, T., Satumanatan, S., & Chindonnirat, W. (1989). Survey of fauna associated with the seagrass community in Aow Khung Krabane Chanthaburi, Thailand. In A.C. Alcala, C.L. Ming, R. Micalat, W. Kastoro, M. Fortes, G. Wooi-Khoon, A. Sasekumar, R. Bina, & S. Tridech (Eds.), *Proceedings of the regional symposium on living resources in coastal areas* (pp. 347-352). Quezon City: University of The Philippines.
- Swennen, C., Moolenbeek, R.G., Ruttanadakul, N., Hobbelink, H., Dekker, H., & Hajisamae, S. (2001). *The molluscs of the southern gulf of Thailand*. Bangkok: BRT.
- Tait, R.V. (1981). *Elements of marine ecology*. London: Butter Worth.
- Vismann, B. (1991). Sulfide tolerance: Physiological mechanisms and ecological implications. *Ophelia*, 34, 1-27.