

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

- กัตติญญ รัถมิตร. 2535. การศึกษาโครโมโซมในหอยโข่งทะเลของไทยชนิด *Haliothis ovina* (Gmelin, 1790). ปัญหาพิเศษวิทยาศาสตร์บัณฑิต. ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- กัลยา วานิชย์บัญชา. 2539. หลักระบาดวิทยา. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ธนพันธุ์ ปัทมานนท์. 2528. วงจรชีวิตและการเจริญเติบโตของหอยแอมบิโอสปิริส (*Helix aspersa* Muller 1774) ที่เลี้ยงในประเทศไทย. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ปวีณา ชูชื่น. 2538. การไอโทปในหอยมือเสือชนิด *Tridacna squamosa*. ปัญหาพิเศษ วิทยาศาสตรบัณฑิต. ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- พงษ์ศักดิ์ พลเสนา. 2536. ป่ารอยต่อ 5 จังหวัด: ป่าดงดิบที่อุดมที่สุดในสุดท้ายของไทย. เอกสารต่อการสัมมนา "ป่าไม้และชุมชน" วันที่ 30 กันยายน - 1 ตุลาคม 2536 ศูนย์บรมวงศาตร์ชุมชนแห่งภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- วิฑูรธม ตั้งพงศ์ปราชญ์. 2536. การศึกษาจำนวนโครโมโซมและคาร์โบไฮเดรตของหอยนางรมชนิด หอยนางรมปากจืบ, หอยตะไกรกรมดำและหอยตะไกรกรมขาว. ปัญหาพิเศษ วิทยาศาสตรบัณฑิต. ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วิฑูรธ ใบบัว. 2536. พันธุศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร: เข้าพระยาการพิมพ์.
- สมศักดิ์ ปัญหา, นฤตล มัชยัสถ์สุข, พงษ์ศักดิ์ พลเสนา และ Daan Smits. 2537. หอยทากบกที่พบในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน. เอกสารประกอบการสัมมนาสัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 15 14-16 ธันวาคม พ.ศ. 2537 ณ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ภาพอังกฤ

- Abbot, R. T. 1989. **Compendium of land shells**. American Malacologist, Inc, Melbourne, Australia.
- Ahmed, M. and Sparks, A. K. 1970. Chromosome number, structure and autosomal polymorphism in the marine mussels *Mytilus edulis* and *Mytilus californianus*. **The Biological Bulletin**. 138(1): 1-13.
- Aparicio, M. T. 1982. Observations on the anatomy of some Helicidae from central Spain. **Malacologia**. 22(1-2): 621-626.
- Belterman, R. H. R. and De Boer, L. E. M. 1984. A karyological study of 55 species of birds, including karyotypes of 39 species new to cytology. **Genetica**. 65:39-82.
- Birstein, V. J. and Mikhailova, N. A. 1990. On the karyology of trematodes of the genus *Microphallus* and this intermediate host, *Littorina saxatilis* II. karyological study of *Littorina saxatilis* (Gastropoda: Prosobranchia). **Genetica**. 58: 93-107.
- Borsa, P. and Thiriot-Quievreux, C. 1990. Karyological and allozymic characterization of *Ruditapes philippinarum*, *R. aureus* and *R. decussatus* (Bivalvia, Veneridae). **Aquaculture**. 90: 209-227.
- Burch, J. B. 1961. The chromosome of *Planorbarius corneus* (Linnaeus), with a discussion on the value of chromosome numbers in snail systematics. **Basteria**. 25(4): 45-76.
- Burch, J. B. 1965. Cytotaxonomic studies of freshwater limpets (Gastropoda: Basommatophora) **Malacologia**. 2(2): 253-258.
- Burch, J. B. 1967. Cytological relationships of some Pacific gastropods. **Venus**. 25(3-4): 118-135.
- Burch, J. B. and Natarajan, R. 1965. Cytological studies of Taiwan freshwater pulmonate snails **Bulletin Institute of Zoology., Academia Sinica**. 4: 11-17.
- Burch, J. B., Williams, J.E., Hishinuma, Y. and Natarajan, R. 1964. Chromosome of some Japanese freshwater snails (Basommatophora: Branchiopulmonata). **Malacologia**. 1(3): 403-415.
- Butot, L. J. M. and Kiauta, B. 1967. The chromosomes of *Catinella arenaria*

- (Bouchard-Chantereaux, 1837) with a review of the cytological conditions within the genus *Catinella* and considerations of the phylogenetic position of the Succineoidea ord. nov. (Gastropoda: Euthyneura. **Beaufortia**. 14(174): 157-164.
- Cornet, M. and Soulard, C. 1990. Chromosome number and karyotype of *Donax trunculus* L. (Mollusca: Bivalvia, Tellinacea). **Genetica**. 82: 93-97.
- De Boer, L. E. M. and Sinoo, R. P. 1984. A karyological study of Accipitridae (Aves: Falconiformes), with karyotypic descriptions of 16 species new to cytology. **Genetica**. 65: 89-107.
- Dussart, G. 1989. Slugs and snails and scientists tales. **New Scientist**. 22 July 1989, pp. 37-41.
- Ewer, M. 1964. An analysis of the molluscan hosts of the trematodes of birds and mammals and some speculations on host-specificity. **Parasitology**. 54: 571-578.
- Falniowski, A., Kozik, A., Szarowska, M., Rapata-Kozik, M. and Turyna, I. 1993. Morphological and allozymic polymorphism and differences among local populations in *Bradybaena fruticum* (O.F. Muller, 1777)(Gastropoda: Stylommatophora: Helicoidea). **Malacologia**. 35(2): 371-388.
- Giusti, F., Manganelli, G. and Crisci, J.V. 1992. A new problematical Hygromiidae from the Aeolian islands (Italy)(Pulmonata: Helicoidea). **Malacologia**. 34(1-2): 107-128.
- Hartley, S. E. 1989. Chromosomes and constitutive heterochromatin distribution in Arctic charr, *Salvelinus alpinus* (L.) (Pisces: Salmonidae). **Genetica**. 79: 161-166.
- Hegner, R. W. 1961. **Invertebrate Zoology**. Mcmillan, New York.
- Ieyama, H. and Inaba, A. 1974. Chromosome numbers of ten species in four families of Pteriomorpha (Bivalvia). **Venus**. 33(3): 129-137.
- Inaba, A. 1969. Cytotaxonomic studies of lymnaeid snails. **Malacologia**. 7(2-3): 143-168.
- Inaba, A. 1969. Some chromosome of Stylommatophora. **Journal Science of Faculty of Science, Hiroshima University**. 146-162.
- Insua, A. and Thiriot-Quievreux, C. 1991. The characterization of *Ostrea denselamellosa* (Mollusca, Bivalvia) chromosomes: karyotype, constitutive heterochromatin and nucleolus organizer regions. **Aquaculture**. 97: 317-325.
- Janson, K. 1983. Chromosome number in two phenotypically distinct populations of

- Littorina saxatilis* Olivi, and in specimens of the *Littorina obtusata* (L.) species complex. **Journal of Molluscan Studies**. 49: 224-227.
- Kawano, T. and Leme, J. L. M. 1994. Chromosomes of three species of *Megalobulimus* (Gastropoda: Mesurethra: Megalobulimidae) from Brazil. **Malacological Review**. 27: 47-52.
- Kerny, M. P. and Cameron, R. A. D. 1979. **A field guide to the land snails of Britain and north-west Europe**. Glasgow: William Collins Sons and Co Ltd.
- Kiauta, B. and Butot, L. J. M. 1968. The chromosomes of *Succinea (Succinella) oblonga* Draparnaud, 1801, with considerations on the status of subgenus *Succinella* Mabilie, 1870 (Gastropoda, Euthyneura: Succineoidea). **Beaufortia**. 16(210): 1-11.
- Komatsu, S. 1988. Karyotype of *Omphalius rusticus* (Gmelin) (Gastropoda: Trochidae). **Venus**. 47(1): 57-61.
- Mevatee, U. 1975. **Chromosome polymorphism in the Thai population**. M.S. Thesis Mahidol University.
- Moynihan, E. P. and Mahon, G.A.T. 1983. Quantitative karyotype analysis in the mussel *Mytilus edulis* L. **Aquaculture**. 33: 301-309.
- Naggs, F. 1994. The reproductive anatomy of *Paropeas achatinaceum* and a new concept of *Paropeus* (Pulmonata: Achatinoidea: Subulinidae). **Journal of Molluscan Studies**. 60: 175-191.
- Nakamura, H. K. 1986. Chromosomes of Archaeogastropoda (Mollusca: Prosobranchia), with some remarks on their Cytotaxonomy on Phylogeny. **The Seto Marine Biological Laboratory**. 31(3/6): 191-267.
- Natarajan, R., Burch, J. B. and Gismann, A. 1965. Cytological studies of Planorbidae (Gastropoda: Basommatophora) II. some African Planorbinae, Planorbininae and Bulininae. **Malacologia**. 2(2): 239-251.
- Panha, S. 1988. Breeding data of a Thai edible land snail, *Hemiplecta distincta*. **Venus**. 46(1): 25-34.
- Panha, S. 1991. Natural infection of the rat lungworm *Angiostrongylus cantonensis*

- in a Thai edible land snail, *Hemiplecta distincta*. **The Papustyla**. 5(5): 9-10.
- Panha, S . 1994. Biology of Thai edible land snail *Hemiplecta distincta*(Pfeiffer,1850) (Gastropoda:Ariophantidae). **The Papustyla** 8(5): 4-15.
- Panha, S . 1996. A checklist of land pulmonate snails of Thailand. **Walkerana**. 8(in press).
- Panha, S. and Thanamitramanee, P. 1997. Land snails of Philu National Park, Thailand . **The Papustyla**. 11(2): 1-3.
- Park, G. M. 1994. Cytotaxonomy studies of gastropods in Korea. **Malacological Review**. 27: 23-41.
- Patterson, C. M. 1965. The chromosome of *Tulotoma angulata* (Streptonura: Viviparidae) **Malacologia**. 2(2): 259-265.
- Patterson, C. M. and Burch, J. B. 1966. The chromosome cycle in the land snail *Catinella vermata* (Stylommatophora: Succineidae). **Malacologia**. 3(3): 309-325.
- Patterson, C. M. and Berch, J. B. 1978. Chromosome of pulmonate molluscs. In **V.Fretter and J.Peake eds., Pulmonate**. vol 2,171-217. Academic Press, New York.
- Prieto, C. E., Puente, A. I., Altonaga, K. and Gomez, B. J. 1993. Genital Morphology of *Caracollina lenticula* (Michaud, 1831), with a new proposal of classification of Helicodontoid genera (Pulmonata: Hygromioidea). **Malacologia**. 35(1): 63-77.
- Thiriot-Quievreux, C. 1988. Chromosome studies in pelagic opisthobranch molluscs. **Canadian Journal of Zoology**. 66: 1460-1473.
- Thiriot-Quievreux, C., Albert, P. and Soyer, J. 1991. Karyotypes of five Subantarctic bivalve species. **Journal of Molluscan Studies**. 57: 59-70.
- Raghunathan, L. 1976. The karyotype of *Biomphalaria glabrata*, the snail vector of *Schistosoma mansoni*. **Malacologia**. 15(2): 447-450.
- Ramos, M. A. and Aparicio, M. T. 1985. A cytotaxonomic studies of some Spanish and Portuguese Helicidae (Pulmonata: Geophila). **Malacological Review**. 18: 73-82.
- Shea, M. 1994. Snail and slug eating snakes, part 1. **The Papustyla**. 8(6): 6-8.
- Solem, A. 1966. Some non-marine mollusks from Thailand, with notes on classification of the Helicarionidae. **Journal Spolia Zoologica Musei Hauniensis**. 24: 114 pp.

- Solem, A. 1983. First record of *Amphidromus* from Austraria anatomical notes on several species (Mollusca: Pulmonata: Camaenidae). **Record of the Australian Museum.** 35: 153-166.
- Tillier, S. 1989. Comparative morphology, Phylogeny and classification of land snails and slugs (Gastropoda: Pulmonata: Stylommatophora). **Malacologia.** 30(1-2): 1-303.
30(1-2): 1-303.
- Ullerich, F. H. 1966. Karyotype and DNS-gehalt von *Bufo bufo*, *B. viridis* and *B. calamita* (Amphibian, Anura). **Chromosoma.** 18: 316-342.
- Upatham, E. S., Kruatrachue, M. and Baidikul, V. 1988. Cultivation of the giant African snail, *Achatina fulica*. **Journal of The Science Society of Thailand.** 14: 25-40.
- Van Dongen, M. W. M. and De Boer, L. E. M. 1984. Chromosome studies of the families Cacatuidae and Psittacidae (Aves: Psittaciformes). **Genetica.** 65: 109-117.
- Vitturi, R., Catalano, E. and Macaluso, M. 1986. Chromsome studies in three species of the gastropod Superfamily Littorinoidea. **Malacological Review.** 19: 53-60.
- Vitturi, R., Catalano, E., Macaluso, M. and Zava, B. 1988. The karyology of *Littorina neritoides* (Linnaeus, 1758) (Mollusca, Prosobranchia). **Malacologia.** 29(2): 319-324.
- Vitturi, R., Libertini, A., Panozzo, M. and Mezzapelle, G. 1995. Karyotype analysis and genome size in three Mediterranean species of periwinkles (Prosobranchia: Mesogastropoda). **Malacologia.** 37(1): 123-132.
- Vitturi, R., Maiorca, A. and Catalano, E. 1983. The karyology of *Teredo utriculus* (Gmelin) (Mollus; Pelecypoda). **Biological Bulletin.** 165: 450-457.
- Wada, K. 1978. Chromosome karyotypes of three bivalves: the oysters, *Isognomon alatus* and *Pinctada imbricata*, and the bay scallop, *Argopecten irradians irradians*. **Biological Bulletin.** 155: 235-245.

ประวัติผู้เขียน

นายณฤศณ มัชฌิมสุข เกิดเมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2512 ที่จังหวัดฉะเชิงเทรา สำเร็จการศึกษาได้รับปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาชีววิทยา จากมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร ในปีการศึกษา 2534 ทำงานในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ฝ่ายผลิตเยื่อกระดาษที่บริษัท ฟีนิกซ์ พัลป แอนด์ เปเปอร์ จำกัด ระหว่าง เดือน กรกฎาคม 2535- เดือน พฤษภาคม 2536 เข้าศึกษาต่อชั้น ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสัตววิทยา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2536 ระหว่างการศึกษาได้รับทุนอุดหนุนการศึกษาจากบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และโครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย ซึ่งร่วมจัดตั้งโดยกองทุนสนับสนุนการวิจัยและศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ/ สำนักพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (รหัสโครงการ BRT 539003)



สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย