

บรรณานุกรม

1. วัชรภรณ์ บุญญลักษม์. ๒๕๐๗. Mating Behavior of Gryllus campestris. Senior Project ประกอบการศึกษาวิทยาศาสตร์บัณฑิต จุฬาลงกรณมหาวิทยาลัย
2. สุธรรม อารีกุล บุญสม วลัยลักษณ์ อนันต์ วัฒนชัยกรรม อุตัย สกกุลพานิชย์ โธธา ประจวบเหมาะ ภัทรา วีระเวทย์ และยงยุทธ สิงห์เสณี ๒๕๑๓. แมลงศัตรูข้าวโพดของประเทศไทย เอกสารวิชาการฉบับที่ ๕. พระนคร บุรพาศิลป์.
3. Amouriq, L. 1960. The histology and the role of the chordotonal organs of the antenna in the hygropathic reactions of Gryllus. Mém. Soc. Hist. Nat. Afrique Nord, 4.3-163. (Biological Abstract, 1962. 38:1605. Entries 20651.)
4. Cobb, P.P., and Bass, M.H. 1968. "Some effects of photoperiod, temperature and food on the induction of diapause in the boll weevil." J. Econ. Entomol., 61(3):624-5.
5. Crowe, T.J. 1966. Gryllid damage to cotton in Kenya. E. Afr. agric. For. J., 32(1):67.
6. Farb, P., et al. 1962. The Insects. Incorporated. New York. pp. 16, 34, 36-38.
7. Hrdy, I. 1962. Gryllus domesticus and its life cycles. Ziva, 10(1):24-27. (Biological Abstract, 1964. 45:3218-3219. Entries 39862.)
8. Jander, R., and Barry, C.K. 1968. The phototactic push-pull

- coupling between dorsal ocelli and compound eyes in the phototropotaxis of locusts and crickets (Saltatoptera: Locusta migratoria and Gryllus bimaculatus.) Z. Vergl. Physiol., 57(4):432-458. (Biological Abstract, 1968. 49:9772-9773. Entries 108237.)
9. Jobin, L.J., and Huot, L. 1966. A role on the embryonic and postembryonic development of the house cricket. Acheta domesticus. Natur. Can., 93(6):701-718.
10. Krishnakumaran, A. 1962. On some biochemical aspects of the moult cycle in Gryllus. Biol. Zentralbl., 81(5):529-538. (Biological Abstract, 1964. 45:685. Entries 8525.)
11. Luckey, T.D., and Stone, P.C. 1968. Cricket nutrition: Supplementation of grass by known nutrients. J. Insect Physiol., 14(11):1533-1538.
12. McFarlane, J.E., Neilson, B., and Ghouri, A.S.K. 1959. Artificial diets for the house cricket, Acheta domesticus (L.). Canadian J. Zool., 37(6):913-916.
13. Moriarty, F. 1969. The laboratory breeding and embryonic development of Chorthippus brunneus Thunberg (Orthoptera: Acrididae). Proc. Roy. Entomol. Soc. Lond.(A), 44(1-3):25-34.
14. Norris, M.J. (Mrs. O.W. Richards). 1965. Reproduction of the grasshopper Anacridium aegyptium L. in the laboratory. Proc. Roy. Entomol. Soc. Lond.(A), 40(1-3):19-29.
15. Nowosielski, J.W. and Patton, R.L. 1965. Life-tables for



- the house cricket, Acheta domesticus L., and the effect of intra-specific factors on longevity. J. Insect Physiol., 11(2):201-209.
16. Patton, R.L. 1963. Rearing the house cricket, Acheta domesticus, on commercial food. Ann. Entomol. Soc. Amer., 56(2):250-251.
17. Rakshpal, R. 1962. Effects of freezing temperatures on the eggs of Gryllus pennsylvanicus Burmeister and Nemobius allardi Alexander and Thomas (Orthoptera: Gryllidae). Indian J. Entomol., 24:199-204.
18. Rivnay, E. and Ziv, M. 1963. A contribution to the biology of Gryllus bimaculatus Deg. in Israel. Bull. Ent. Res., 54:37-43.
19. Sotelo, J.R., and Wettstein, R. 1964. Fine structure of meiotic chromosomes of Gryllus argentinus. Experientia, 20(11):610-612. (Biological Abstract, 1965. 46:6294. Entries 78187.)
20. Thakare, V.K. 1969. On the axillary sclerites and their role in the mechanism of flexion and extension of the wings in the Indian field cricket Gryllus bimaculatus Deg. (Gryllidae, Orthoptera). Acta Zool. (Stockholm), 50(3):257-270. (Biological Abstract, 1970. 51:6834. Entries 69842.)
21. Thakare, V.K. 1969. On the morphogenesis of the sound producing organs and the skeletomuscular mechanism of sound

- production in the Indian field cricket Gryllus bimaculatus Deg. (Gryllidae, Orthoptera). Acta Zool. (Stockholm), 50(3):249-256. (Biological Abstract, 1970. 51:6834. Entries 69843.)
22. Turcek, F.J. 1967. Ecological studies of the field cricket, Gryllus campestris L. Biologia, 22(11):808-816. (Biological Abstract, 1969. 50:1664. Entries 17613.)
23. Vishnevskaya, T.M., and Mazokhin-Porshnyakov, G.A. 1969. Electrical and spectral properties of optic cells of Tettigonia autans and Gryllus bimaculatus. Biofizika, 14(1):151-157. (Biological Abstract, 1969. 50:10861. Entries 112430.)

ประวัติการศึกษา

- ชื่อ - นาย สี่มา ชัยสวัสดิ์
- วุฒิ - วิทยาศาสตรบัณฑิต เกียรตินิยม สาขาชีววิทยา จาก คณะวิทยาศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๐๘
- ตำแหน่ง และ สถานที่ทำงาน - อาจารย์ โท แผนกวิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย