



เอกสารอ้างอิง

ทวีป คล้าประเสริฐ. "ตัวไรในยุ้งฉางอันตรายที่มองไม่เห็น." เคลิมิเอร์

10 (กุมภาพันธ์ 2523) : 7.

เพ็ญศรี ไวนิชกุล. "วิทยาอะคาโร." วารสารวิทยาศาสตร์ 31 ( มกราคม

2520) : 45-49.

เพ็ญศรี ไวนิชกุล และ จริญญา เล็กประยูร. "การสำรวจตัวไรในดินบริเวณ

ป่าสะแกราช." วารสารวิทยาศาสตร์ 33 ( สิงหาคม 2522) :

13-23.

วิมล พานิชยกกร, วิชัย เชิดชูศาสตร์ และ สุมาลี พิษญากร. "การสำรวจ

ราในอากาศจากบริเวณชุมชนเขาวราช." วารสารวิทยาศาสตร์

34 ( กุมภาพันธ์ 2523) : 118-125.

สมชาย สุปันธุ์วิช. หลักชีวสถิติ. พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพมหานคร. โรง

พิมพ์สามมิตร, 2522.

Baker, E.W. "Some acaridae from bees and wasps (Acarina)." Proc. Ent. Soc. Wash. (64) Vol. 1 (1962) : 1-10.

Proc. Ent. Soc. Wash. (64) Vol. 1 (1962) : 1-10.

Baker, E.W.; M.D. Delfinado., and M.J. Abbatiello.

"Terrestrial mites of New York II. mites in bird's

nests." J. New York. Ent. Soc. (84) Vol. 1 (1976) :

48-660.

Baker, E.W., and G.W. Wharton. An Introduction to Acarology.

New York : MacMillan Co., 1952.

Bronswijk; J.E. M.H. Van., and R.N. Sinha. "Pyroglyphid mites (Acari) and house dust allergy." J. Allergy 47 (1971) : 31-52.

\_\_\_\_\_. "Role of fungi in the survival of Dermatophagoides (Acarina : Pyroglyphidae) in house-dust environment." Environ. Ent. 2 (1973) : 142-145.

Evans, G.O.; J.G. Sheals., and D. Macfarlane. In the Terrestrial Acari of the British Isles, Vol. 1. Introduction and Biology. London : British Museum (Natural History)., 1968.

Fashing, N.J. "A new subfamily of acaridae, the Niadacarinae, from water-filled treeholes (Acarina : Acaridae)." Acarologia 16 Vol. 1 (1974) : 166-181.

\_\_\_\_\_. "Life history and general biology of Naiadacarus arboricola Fashing, a mite inhabiting water-filled treeholes (Acarina : Acaridae)." J. nat. Hist. 9 (1975) : 413-424.

Furumizo, R.T., and Thomas, V. "Mites of house dust." Southeast Asian J. Trop. Med. Pub. Hh. 8 Vol. 3 (1977) : 411-412.

Griffiths, D.A. "A revision of the genus Acarus L., 1758 (Acaridae, Acarina)." Bull. Brit. Mus. (Nat Hist.) Zool. 11 Vol. 6 (1964) : 415-464 + plate.

- \_\_\_\_\_ . "A further systematic study of the genus Acarus L. 1758 (Acaridae, Acarina). with a key to species." Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.). Zool. 19 Vol. 2 (1970) : 85-118.
- Hora, A.M. "On the biology of the mite Glycyphagus domesticus de Geer." Ann. appl. Biol. 21 (1934) : 483-494.
- Hosoya, H., and J. Kuyo. "Mites occurring in food in Japanese ." Jap. J. Public Health (Nippon-Kosyu Eisei Zasshi) 3 vol. 5 (1956) : 263.
- Hussey, N.W.; W.H. Read., and J.J. Hesting. Order Acarina : Mites. In the Pests of Protected Cultivation. New York : Amer. Elsevier Publ. Co., 1969 : 190-228.
- Jeppson, L.R.; H.H. Keifer., and E.W. Baker. Tydeidae, Tuckerellidae, Pyemotidae, Penthaleidae, Astigmata, and Cryptostigmata. In Mites Injurious to Economic Plants. Berkeley : Univ. California Press., 1975 : 307-326.
- Johnston, D.E., and W.A. Bruce. "Tyrophagus neiswanderi, a new acarid mite of agricultural importance." Ohio. Agr. Res. Dev. Center 977 (1965) : 3-17.
- Krantz, G.W. A Manual of Acarology. Second Edition. Corvallis : Oregon State University Book Stores, Inc., 1978.

- Liscombe, E.A.R., and F.L. Watters. "Insect and mite infestations in empty granaries in the Prairie provinces." Can. Entomol 94 (1962) : 433-441.
- Manson, D.C.M. "A contribution to the study of the genus Rhizoglyphus Claperede 1869 (Acarina : Acaridae)." Acarologia 13 Vol. 4 (1972) : 621-650.
- Matsumoto, K. "Studies on the environmental factors for the breeding to grain mites. Part IV. Comparison of the effects of humidity and temperature on the breeding of the grain mites, Tyrophagus dimidiatus, Aleuroglyphus ovatus and Glycyphagus destructor. in Japanese ." Jap. J. Sanit. Zool. 14 Vol. 2 (1963) : 82-88.
- Nesbitt, H.H.J. "A revision of the family Acaridae (Tyroglyphidae) order Acari, based on comparative morphological studies. Pt. 1. Historical morphological and general taxonomic studies." Can. J. Research, D. 23 (1945) : 139-188.
- Price, D.W. "Passage of Verticillium albo-atrum propagules through the alimentary canal of the bulb mite." Phytopath 66 Vol. 1 (1976) : 46-50.
- Rivard, I. "Influence of humidity on mortality and rate of development of immature stages of the grain-infesting mite Tyrophagus castellanii (Hirst.) (Acarina : Acaridae) reared on mould cultures." Canadian Ent. 90 (1958) : 721-724.

- \_\_\_\_\_ . "Influence of humidity on longevity, fecundity and rate of increase of the grain-infesting mite Tyrophagus castellanii (Hirst) (Acarina : Acaridae) reared on mould cultures." Canadian. Ento 91 (1959) : 31-35.
- \_\_\_\_\_ . "Influence of temperature and humidity on mortality and rate of development of immature stages of the mite Tyrophagus putrescentiae (Schrank) (Acarina : Acaridae) reared on mold cultures." Can. J. Zool. 39 (1961 a) : 419-426.
- \_\_\_\_\_ . "Influence of temperature and humidity on longevity, fecundity and rate of increase of the mite Tyrophagus putrescentiae (Schrank) (Acarina : Acaridae) reared on mold cultures." Can. J. Zool. 39 (1961 b) : 869-876.
- Robertson, P. "Revision of the genus Tyrophagus with a discussion on its taxonomic position in the Acarina." Austral. J. Zool. 7 Vol. 2 (1959) : 146-181.
- Saichuae, P.; U. Gerson., and Y. Henis. "Observations on the feeding and life history of the mite Nothrus biciliatus (Koch)." Soil Biol. Biochem 4 (1972) : 155-164.
- Sasa, M. "Special problems of mites in store food and drugs in Japan. Proc. 1 st. Int. Congr. Acarology." Acarologia 6 (1964) : 390-391.

- \_\_\_\_\_ • Mites, an Introduction to Classification,  
Bionomics and Control of Acarina in Japanese •  
Tokyo : Univ. Tokyo. Press., 1965.
- Sinha, R.N. "Stored product acarology in Canada." Advances  
in Acarology 1 (1963) : 70-88.
- \_\_\_\_\_ • "Effect of low temperature on the survival of  
some stored product mites." Acarologia 6 Vol. 2  
(1964 a) : 336-341.
- \_\_\_\_\_ • "Ecological relationships of store-products  
mites and seed-borne fungi." Acarologia 6 (1964 b) :  
372-389.
- \_\_\_\_\_ • "Climate and potential range of distribution  
of store-product mites in Japan." J. Econ. Entomol.  
61 Vol. 1 (1968 a) : 70-75.
- \_\_\_\_\_ • "Seasonal changes in mite populations in  
rural granaries in Japan." Ann. Ent. Soc. Amer.  
61 Vol. 4 (1968 b) : 938-949.
- Sinha, R.N.; Liscombe, E.A.R., and Wallace, H.A.H.  
"Infestation of mites, insects and microorganisms  
in a large wheat bulk after prolonged storage."  
Canadian Ent. 94 (1962) : 542-555.
- Solomon, M.E. "Tyroglyphid mites in store products. ecological  
studies." Ann. Appl. Biol. 33 (1946) : 82-97.
- Wallace, D.R.J. "Observations on hypopus development in the  
Acarina." J. Ins. Physiol. 5 (1960) : 216-229.

Woodring, J.P. "Preliminary observations on moulting and limb regeneration in the mite Caloglyphus boharti." J. Ins. Physiol. 15 (1969) : 1719-1728.

Woodring, J.P. and S.C. Carter. "Internal and external morphology of the deutonymph of Caloglyphus boharti (Arachnida : Acari)." J. Morph. 144 (1974) : 275-296.

## ประวัติการศึกษา

นางสาวเพ็ญรัตน์ เพ็ญศิริ เกิดวันที่ 10 มกราคม 2499 ที่จังหวัด นครสวรรค์ สำเร็จการศึกษา การศึกษามัธยมศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปทุมวัน พ.ศ. 2518 ได้รับทุนโครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ไปรับราชการที่ สถาบันเทคโนโลยีเพื่อการเกษตร แม่โจ้ จ. เชียงใหม่

