

RELAÇÃO DE ÁCAROS ENCONTRADOS EM PLANTAS (*)

ADILSON D. PASCHOAL e PAULO R. REIS

Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"
Universidade de S. Paulo — Piracicaba

I — TETRANYCHIDAE

Eutetranychus banksi (Mc Gregor, 1914) Mc Gregor, 1950 — Laranja (Citrus sp.), Sorocaba; Seringueira (**Hevea brasiliensis**), **Plumeria rubra**, Campinas; Guarantã (**Esembeckia leiocarpa**), Piracicaba.

Eutetranychus schultzi (Blanchard, 1940) Pritchard & Baker, 1955 — Feijoeiro (**Phaseolus vulgaris**), Piracicaba; Mandioca (**Manihot utilissima**), Casa Branca.

Eutetranychus spinosus (Banks, 1909) Mc Gregor, 1950 - Aboboreira (**Cucurbita pepo**), Valinhos.

Oligonychus yothersi (Mc Gregor, 1941) Pritchard & Baker, 1955 — Abacateiro (**Persea americana**), mangueira (**Mangifera indica**), Valinhos; Castanha-europeia (**Castanea sativa**), Aguas da Prata.

Oligonychus ilicis (Mc Gregor, 1912) Pritchard & Baker, 1955 — Cafeeiro (**Coffea arabica**), Piracicaba.

Oligonychus sp. Sub grupo Ununguis) - (**Eucaliptus citriodora**), Poços de Caldas.

Oligonychus psidii Flechtmann, 1967 — Goiabeira (**Psidium guajava**), Campinas e Piracicaba.

Mononychus planki (Mc Gregor, 1950) Tuttle & Baker, 1966 — Aboboreira (**Cucurbita pepo**), Valinhos; Bauínia-branca (**Bauhinia variegata**), feijoeiro (**Phaseolus vulgaris**), mamelada de cavalo (**Desmodium discolor**), Piracicaba; Tefrosia

(*) Trabalho apresentado na I Reunião da S.B.E., Set. 1968.

(*Tephrosia candida*), amendoinzeiro (*Arachis hipogaea*), malva (*Malva silvestris*), Campinas.

Panonychus sp. — Aboboreira (*Cucurbita pepo*), Valinhos

Allonychus braziliensis (Mc Gregor, 1950) Pritchard & Baker, 1955 — Caneleira (*Nectandra* sp.), Campinas.

Allonychus sp. — Azalea (*Rhododendron indicum*), Campinas.

Eotetranychus sp. (Grupo *Tiliarum*) — Jacarandá do mato (*Machaerium villosum*), Piracicaba.

Tetranychus (T) *ludeni* Zacher, 1913 — Kiri (*Paulownia* sp.), feijoeiro (*Phaseolus vulgaris*), Piracicaba Fatura, Campinas; Algodoeiro (*Gossypium herbaceum*), Campinas, Mamoneira (*Ricinus communis*), Botucatu e Campinas; Malva (*Malva silvestris*), Sorocaba; Chuchuzeiro (*Sechium edule*), Poços de Caldas.

Tetranychus (T) *desertorum* Banks, 1900 — Mamoneira (*Ricinus communis*), Campinas.

Tetranychus (T) *mexicanus* (Mc Gregor, 1950) Pritchard & Baker, 1955 — Ameixa do Japão (*Prunus triflora*), mandioca (*Manihot utilissima*), lichia (*Litchi chinensis*), Casa Branca; Pessegueiro (*Prunus persica*), Aguas da Prata, Mococa e Piracicaba; Limão-cravo (*Citrus reticulata*), Valinhos e Firassununga; Cabeça de negro (*Anona crassiflora*), guarantã (*Esembeia leiocarpa*), jequitibá vermelho (*Couratai legalis*), Piracicaba.

Tetranychus (T) *andrei* Baker & Pritchard, 1960 — Banana (*Musa* sp.), Piracicaba, Valinhos, Campinas.

Tetranychus (T) *marianae* Mc Gregor, 1950 — Tomateiro (*Lycopersicon esculentum*), Marília.

Tetranychus (T) *urticae* (Koch, 1836) Boudreau & Dosse, 1963 — Pepino (*Cucumis sativus*), salsão (*Apium graveolens*), cróton (*Codiaeum variegatum*), malva (*Malva silvestris*), Campinas; Alho (*Allium sativum*), beringela (*Solanum melongena*), Piracicaba; Pessegueiro (*Prunus persica*), macieira (*Pyrus malus*), figueira (*Ficus carica*), Valinhos; Mamoeiro (*Carica papaya*), São José do Rio Pardo; Algodoeiro (*Gossypium herbaceum*), Campinas e Cornélio Procópio (E. Paraná); Mamoneira (*Ricinus communis*), Cornélio Procópio (E.P.)

Tetranychus sp. (Grupo *Desertorum*) — Hortelã (*Mentha piperita*), Casa Branca.

Tetranychus sp. (Grupo *Tumidus*) — Cajueiro (*Anacardium occidentale*), Valinhos.

Tetranychus spp. (Grupo *Telarius*) — Chuchuzeiro (*Sechium edule*), acalifa (*Acalypha wilkeiziana*), Piracicaba.

II — TENUIPALPIDAE

Brevipalpus phoenicis (Geijskes, 1939) Sayed, 1946 — Abacateiro (*Persea americana*), macieira (*Pyrus malus*), Valinhos, Pereira (*Pyrus communis*), pimenteira (*Capsicum frutescens*), guarantã (*Esembeckia leiocarpa*), Piracicaba; Cajueiro (*Anacardium occidentale*), Casa Branca; Goiabeira (*Psidium guajava*), jasmin do cabo (*Gardenia jasminoides*), Campinas; Pessegueiro (*Prunus persica*), Mococa, Aguas da Prata; Castanha-europeia (*Castanea sativa*), macieira (*Pyrus malus*), videira (*Vitis vinifera*), Aguas da Prata.

Brevipalpus obovatus Donnadieu, 1875 — Figueira (*Ficus carica*), aboboreira (*Cucurbita pepo*), mandioca (*Manihot utilisima*), Valinhos; Losna (*Artemisia absinthium*), hortelã (*Mentha piperita*), Casa Branca; Nespereira (*Eriobotrya japonica*), Poços de Caldas; Abacaxi (*Ananas sativus*), Tatuí, Limeira; Pereira (*Pyrus communis*), guarantã (*Esembeckia leiocarpa*), Piracicaba; Jasmin do cabo (*Gardenia jasminoides*), Campinas.

Dolichotetranychus floridanus (Banks, 1900) Sayed, 1933 Abacaxi (*Ananas sativus*), Tietê.

Tenuipalpus sp. — Paineira (*Chorisia speciosa*), Garça.

Pentamerismus oregonensis Mc Gregor, 1949 — Cipreste (*Cupressus lusitanica*), Piracicaba.

III — TARSONEMIDAE

Polyphagotarsonemus latus (Banks, 1904) Beer & Nucifora, 1965 — Aboboreira (*Cucurbita pepo*), Valinhos; Pecã (*Carya illinoensis*), Campinas; Mamoeiro (*Carica papaya*), Campinas e Sorocaba.

Tarsonemus setifer Ewing, 1939 — Figueira (*Ficus carica*) Valinhos

Stenectarsonemus ananas (Tryon, 1898) Beer, 1954 — Abacaxi (*Ananas sativus*), Limeira, Tatuí.

Tarsonemus sp. — Abacaxi (*Ananas sativus*), Tatuí.

SUMMARY

The results of a preliminary survey of phytophagous mites found in the States of São Paulo, Minas Gerais and Paraná, Brasil, are presented. The mites belong to families Tetranychidae, Tenuipalpidae, and Tarsonemidae.