

5. Le président donne un résumé de la communication de M. A. FAIN, excusé.

Nouvelles localités pour des acariens de la famille Pyroglyphidae (Acari)

par A. FAIN

Les acariens de la famille Pyroglyphidae présentent une grande importance sur le plan médical. Certaines espèces, en effet, vivent dans les poussières de maison et peuvent provoquer des allergies respiratoires chez l'homme, en particulier l'asthme bronchique des poussières.

Au cours de ces dernières années, nous avons eu l'occasion de récolter ou d'identifier des Pyroglyphidae de diverses régions où ils n'avaient pas encore été signalés jusqu'ici. Nous donnons ci-dessous la liste de ces nouvelles localités :

1. *Dermatophagoides pteronyssinus* (TROUSSERT, 1897)

Cette espèce a été signalée dans de nombreux pays. Elle est essentiellement domestique et son habitat naturel est le matelas ou la poussière de maison. Nous l'avons observée dans les nouvelles localités suivantes (dans la poussière de maison).

ZAIRE: Bukavu (province du Kivu): nombreux spécimens des deux sexes en provenance de deux maisons d'autochtones (coll. A. FAIN, 1967); Bokela (province de l'Equateur, sur la rivière Lomela): environ 100 spécimens provenant de quatre maisons en pisé. Les acariens furent trouvés sous les nattes sur lesquelles dormaient les habitants (coll. A. FAIN, janvier 1969); Lubumbashi (province du Shaba): 2 acariens femelles récoltés dans une maison occupée par un Européen (1970).

RWANDA: Kigali: 25 spécimens récoltés dans deux maisons occupées par des Européens (coll. A. FAIN); Butare: 3 spécimens provenant d'une maison d'un autochtone (coll. A. FAIN).

BURUNDI: Bujumbura: 12 spécimens provenant de deux maisons d'autochtones (coll. A. FAIN, 1982).

TAHITI: Paea (côte ouest): 22 spécimens des deux sexes en provenance d'une maison occupée par un Européen (coll. Dr A. SILBERSTEIN, 1978).

ILE TRISTANDA CUNHA: 8 acariens provenant d'une maison (Dr F. ZUMPT, 20.IV.1970).

MAROC: Casablanca: 2 acariens femelles trouvés dans un hôpital (coll. Ch. ROSSATI, 1970).

2. *Dermatophagoides farinae* HUGHES, 1967

TAHITI: Paea (côte ouest): 4 spécimens (3 femelles et un mâle) provenant d'une maison

(coll. Dr A. SILBERSTEIN, 1978).

SYRIE: Damas: 3 femelles dans une maison (envoyées par Prof. COINEAU).

3. *Euroglyphus maynei* (COOREMAN, 1950)

ILE TRISTAN DA CUNHA: 3 specimens femelles dans une maison (envoyés par F. ZUMPT, 1970).

AFRIQUE DU SUD: côte orientale: 4 femelles; Johannesburg: 1 femelle (envoyée par le Dr F. ZUMPT, 1967).

4. *Malayoglyphus intermedius* FAIN, CUNNINGTON & SPIEKSMAN, 1969

TAHITI: Paea (côte ouest): 28 specimens trouvés dans une maison (coll. Dr A. SILBERSTEIN, 1978).

AFRIQUE DU SUD: côte orientale: 1 femelle (envoyée par Dr F. ZUMPT, 1967).

5. *Pyroglyphus (Hughesiella) africanus* HUGHES, 1965

Nous avons identifié des specimens de cette espèce en provenance de Madagascar. Ils avaient été récoltés dans la poussière de maison (1983).

* * * * *
