

DONNÉES PRELIMINAIRES SUR LA STRUCTURE FINE DE *SPIRIOPSIS ADIOPHILA*
(ARVY et DELAGE), 1966 (*SPIRINELLA ADIOPHILA* ARVY et DELAGE)*

ISABELLE DESPORTES

Laboratoire d'Evolution des Etres organisés et Laboratoire de Microscopie électronique appliquée à la Biologie,
105 boulevard Raspail, 75006 Paris, France

Le parasite en forme de spire (Fig. 1) décrit en 1966 (ARVY et DELAGE) contient dans son cytoplasme des micronèmes et des grains de paraglycogène (Fig. 2-4) qui permettent de la considérer comme une forme infestante de Sporozoaire.

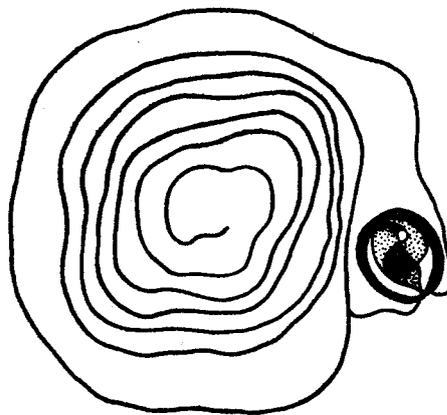


Fig. 1. *Spiropsis adipophila*

SUMMARY

Preliminary data on the infrastructure of Spiropsis adipophila (Arvy et Delage), 1966 (Spirinella adipophila Arvy et Delage)

Data on the infrastructure of *Spiropsis adipophila* (ARVY and DELAGE, 1966).

BIBLIOGRAPHIE

- ARVY L., DELAGE B. (1966). Infestation massive des *Ephemera vulgata* du Manaurie (près les Eyzies) par *Spirinella adipophila* (Protozoa). *Ann. Parasitol.*, **41**, 213-216.
- ARVY L., PETERS W. L. (1972). A new name for a generic homonym of a parasite in *Ephemeroptera* (Protozoa). *Entomol. News*, **83**, 38.

* Présenté par le Dr. ARVY. Un travail plus étendu paraîtra ailleurs.

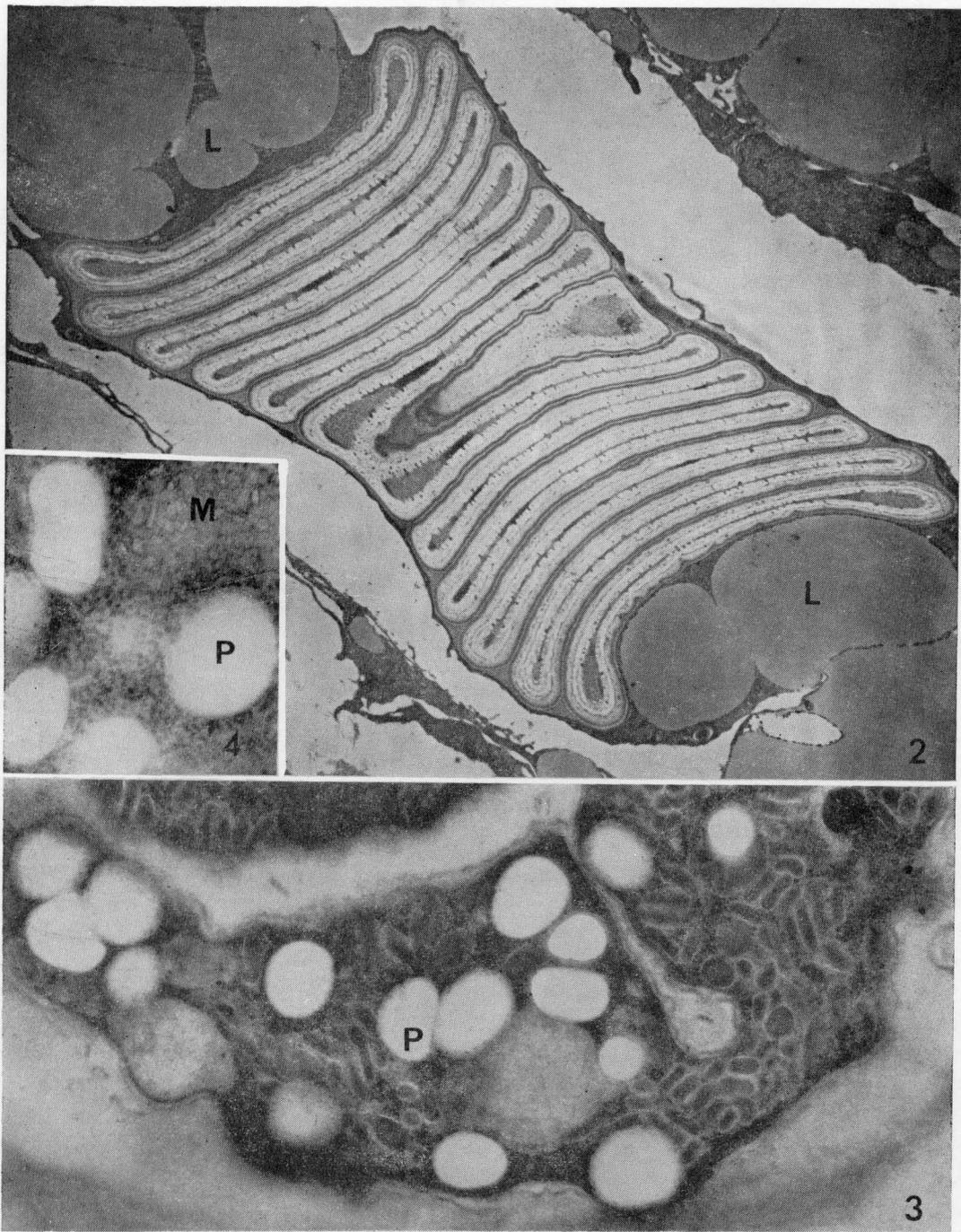


Fig. 2-4. 2 — Section des spires du ruban enrobé dans le cytoplasme d'un adipocyte; L, inclusion lipidique (G X 2500); 3 — Les inclusions cytoplasmiques; les micronèmes sont représentés par les grains et les bâtonnets osmiophiles; P, paraglycogène (G X 40 000); 4 — Les enclaves de paraglycogène P; M, mitochondrie (G X 53 500)