IN MEMORIAM PIERRE-P. GRASSÉ (1895-1985)

EUCARIO LÓPEZ-OCHOTERENA Laboratorio de Protozoología, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. Publicado originalmente en: An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. Méx. 57, Ser. Zool. (1): 223-226, 1986

El profesor Pierre-Paul Grassé nació en Periguex, Dordogne, Francia el día 27 de noviembre de 1895 y falleció en París el 9 de julio de 1985.

Distinguido naturalista y biólogo por vocación enfocó su interés en el mundo vivo, hacia los animales, lo cual lo convirtió en uno de los zoólogos contemporáneos más brillantes y destacados de este siglo.

Grassé inició su carrera académica como profesor asistente de Zoología en la Facultad de Ciencias de Montpellier en 1920, universidad en la que permaneció hasta 1929, año en el que pasó como profesor a la Facultad de Ciencias de la Universidad de Clermont-Ferrand, en la cual enseñó hasta el año de 1937. Posteriormente continuó su brillante carrera en la Facultad de Ciencias de París como titular de la Cátedra de Evolución de los Seres Organizados.

Terminó oficialmente su fecunda carrera universitaria el día 1° de octubre de 1967, después de 47 años de labor académica dividida entre la investigación y la docencia como Profesor Honorario de la Facultad de Ciencias de París.

Hasta el año de su retiro oficial, Grassé había publicado 322 artículos científicos. El primero apareció en el Boletín de la Sociedad Entomológica de Francia en 1921, con el título de "La teigne de la pomme de tèrre dans l'Herault", en colaboración con J. L. Lichenstein.

Fue miembro destacado de innumerables sociedades, como la Academia de Ciencias, Bellas Artes y Letras de Burdeos y de la Real Academia de Ciencias y Letras de Bélgica. Asimismo fungió como presidente de la Sociedad Zoológica de Francia y de la Academia de Ciencias. Fue distinguido con el grado de Doctor "honoris causa" por las universidades de Bruselas y de Gante. Por otra parte, fue Miembro Honorario de la Sociedad Mexicana de Historia Natural.

Entre sus libros destacan las siguientes obras: Parásitos y parasitismo, 1935. La reproducción sexual y el análisis experimental de la fecundación, 1941. La evolución: hechos, experiencias, teorías, 1943. Manual de Biología Animal (en colaboración con Max Aaron), 1966. La vida, capítulo de la Enciclopedia Francesa (director y coautor), 2 volúmenes, 1963. La vida de los animales y el más bello bestiario del mundo (director y coautor), 4 volúmenes, 1968, 1970. Recientemente apareció "Tú ese pequeño Dios. Ensayo sobre la historia natural del hombre", obra que transformó al zoólogo en filósofo, nueva y última orientación seguida por Grassé.

Fue fundador, director y coautor del "Traité de Zoologie", obra monumental, considerada por el profesor Brien de la Universidad Libre de Bruselas como "obra maestra de edición para gloria de la Zoología y que honra a Francia, madre de las Enciclopedias".

Esa obra de la cual han sido publicados más de 30 volúmenes, conocida y utilizada mundialmente como libro de consulta y la cual dio a Grassé prestigio internacional, inició su publicación en el año de 1949. Nuestro distinguido colega se encargó de escribir diez capítulos sobre diferentes grupos zoológicos de tan magna obra.

Su obra como protozoólogo se refleja en cerca de 100 artículos que publicó sobre diversos aspectos de los animales unicelulares, principalmente acerca de los flagelados y en especial de aquellas especies simbiontes de los termites.

Debido a lo riguroso de sus investigaciones y a su disciplina científica, sus contribuciones sobre los grupos de protozoarios flagelados que estudio, son actualmente fuente insustituible para el conocimiento de esos animales microscópicos.

En el año de 1962, escribió el prefacio del libro H. Stümpke "Anatomic et Biologie des Rhinogrades", publicado por Masson et Cie., París. Obra maestra como "broza zoológica" y que trata de un orden de mamíferos que vivió en varias islas del Océano Pacífico Sur y ahora extinto por efecto de la radiación producida por las bombas atómicas que ahí explotaron. Grupo analizado en sus diversos aspectos biológicos en un volumen de 87 páginas, 12 figuras y 15 planchas. Debido al detalle y cuidado con que es tratado el tema y al enfoque zoológico que tiene, es "probable" que el nombre de H. Stümpke no sea más que un seudónimo que el propio Grassé utilizó para hacer aun más fascinante ese detalle de humor científico que muestra otra faceta de su personalidad de sabio.

El profesor Grassé visitó nuestro país en el año de 1969 y en una sesión solemne de la Sociedad Mexicana de Historia Natural, realizada el día 19 de julio, tuve el gusto y el honor de entregarle el diploma que lo acreditaba como socio honorario de la corporación, que en ese año tuve el privilegio de presidir.

En esa ocasión el profesor homenajeado, dictó una conferencia sobre lo sucedido en la biología francesa en el curso de los últimos 25 años.

Por otra parte, en el volumen XXX de la *Revista de la Sociedad Mexicana de Historia Natural*, correspondiente al mismo año de 1969, aparece un artículo de Pierre-P. Grassé con el título de "L'Evolution et les societées animales", así como también una nota escrita por el Dr. E. Beltrán acerca de algunos aspectos académicos de la obra del profesor Grassé.

Otras contribuciones académicas de Grassé, fueron el haber creado el Laboratorio de Entomología de la Escuela de Agricultura de Montpellier, el haber impulsado la Estación Zoológica de Besse, el haber transformado el Laboratorio de Evolución de los Seres Organizados en París, el haber fundado la Estación Biológica de Eysies, el haber formado el Laboratorio de Microscopía Electrónica aplicada a la Biología del C.N.R.S. También creó la Misión Biológica de Gabón, con su granja-laboratorio para primates, participó en la formación del Centro de Estudios de los Animales Salvajes de Chizé y tomó parte en la organización agronómica de Jouy-en Josas.

Tomando en cuenta su indiscutible valor académico, así como su labor de investigador en el campo de la Zoología -obra digna de admiración, tanto por su diversidad, como por su excepcional valor- y su indiscutible contribución en el aspecto protozoológico, consideramos un deber el dejar constancia de la relevante actividad del científico y colega desaparecido.