

Medina Ramos, M. (1861-1922)

MEDINA RAMOS, M., 1897. Observación sobre las costumbres de una hormiga (*Pheidole pallidula* Nyl.). *Actas Soc. esp. Hist. nat.* 26: 174-175.

capto es una quinta parte más largo que los fémures posteriores. El corto número de ejemplares examinados no me permite juzgar acerca de la constancia de estas diferencias que, de ser fijas, permitirán constituir una variedad.

Odontura aspericauda Ramb.

Phaneroptera nana Charp. Agosto y Septiembre.

Xiphidium fuscum (Fabr.) Agosto.

Conocephalus nitidulus (Scop.) = *C. mandibularis* auct. Septiembre.

Locusta viridissima (L.) Agosto.

Pterolepis spoliata Ramb. Agosto.

Thyreonotus Corsicus Serv. Septiembre.

Platycleis tessellata (Charp.) Agosto.

— *laticauda* Brunn. Agosto.

— *affinis* Fieb. Agosto.

— *intermedia* (Serv.) Agosto.

Decticus albifrons (Fabr.) Julio y Agosto.»

SECCIÓN DE SEVILLA.

Sesión del 29 de Mayo de 1897.

PRESIDENCIA DE DON MANUEL DE PAÚL.

—Se leyó y aprobó el acta de la anterior.

—El Sr. Cañal comunicó haberse descubierto nuevas sepulturas prehistóricas en el lugar denominado *Las Cumbres*, en Carmona, acerca de cuyo descubrimiento ofreció redactar una nota.

—El Sr. Medina dió cuenta de una observación hecha por D. Feliciano Candau, enteramente igual á otra notada por nuestro malogrado consocio el Sr. Cala, referente á las costumbres de una hormiga, que supone sea el *Pheidole pallidula* Nyl. En cada uno de los cuatro ángulos de la losa de un patio había otros tantos nidos de dicha especie; y habiendo caído en cierta ocasión un trozo de dulce cerca de uno de ellos, fué inmediatamente recogido por las obreras que habitaban en el hormiguero más próximo sin ser molestadas por las de los demás. Notado esto por el Sr. Candau, colocó varios otros

trozos del dulce, y vió que fueron retirados de la misma manera por las moradoras del hormiguero más cercano á cada uno; pero habiendo puesto después otro trozo en el centro de la losa, los habitantes de los distintos hormigueros se disputaron el botín, trabándose encarnizada batalla.

—Usó luego de la palabra el Sr. Paúl para dar cuenta de que, habiéndole consultado el Sr. Benjumea un pequeño insecto que ataca al trigo, produciendo el raquitismo de los granos, le ha parecido reconocer un individuo joven del *Thrips decora* Haliday (Tisanópteros), indicando que para combatir esta enfermedad se han usado con éxito las pulverizaciones de agua con petróleo y el azufrado.

—El mismo Sr. Paúl y el citado Sr. Medina comunicaron que, habiendo tenido ocasión de estudiar otra enfermedad del trigo conocida con el nombre de «trigo blanco», por el color que toma la espiga, y que, según un artículo publicado en el *Noticiero Sevillano*, era debida á la larva del *Cephus pygmaeus* L., han podido comprobar que dicha larva es de un lepidóptero y no de himenóptero, á cuyo orden pertenece el *Cephus*.

—El Sr. Seras y González (D. Antonio) leyó la siguiente nota:

«Entre las experiencias que en colaboración con el Sr. Troyano venimos realizando en Sevilla para el estudio de la rabia, hemos tenido ocasión de terminar una que trasciende además al conocimiento de las cuestiones referentes á la transmisibilidad de las enfermedades infecciosas de la madre al feto por la vía placentaria.

»El día 20 de Febrero inoculamos una coneja en gestación por el procedimiento de trepanación é inyección subdural de una gota de virus rábico correspondiente al paso 465 de la serie de Pasteur. En los días siguientes se verificó la cicatrización de la herida por primera intención, como todos los que tenemos trepanados, y al séptimo de inoculada comenzaron á iniciarse los síntomas de la rabia parálítica.

»El día 7 de Marzo, ó sea á los quince de trepanada, y estando en completo estado de parálisis, abortó la coneja cinco fetillos casi de término.

»El Dr. Troyano practicó la inoculación subdural de la sustancia cerebral de uno de dichos fetos en otro conejillo, el cual, después de dos meses de observación, no ha manifestado ningún síntoma de infección rábica.