

NOTAS BREVES DE ENTOMOLOGÍA AGRÍCOLA

POR EL

PROF. DR. CARLOS E. PORTER

Director del Instituto de Zoología General y Sistemática

(Continuación)

Continuamos en el presente tomo, en forma muy resumida, la enumeración (con notas) respecto a especies que interesan a la Entomología agrícola, encontradas por nosotros mismos durante la mayor parte del año en curso o recibidas para su determinación de los Servicios de Policía Sanitaria Vegetal y algunos colegas.

Entre los Brúquidos que se han presentado en el año, podemos mencionar:

47. **Bruchus obsoletus.**— La primera noticia de su aparición en Chile se debe a don Manuel Jesús Rivera (1906).

Años después enviamos a la Dirección General de los Servicios Agrícolas una carta sobre habérsenos remitido material desde Arica por el Dr. Conrado Ríos (Jefe de la Estación Sanitaria del Norte).

Entre el material recibido para determinación, el pte. año, pudimos anotar la especie en cuestión, atacando también a frejoles.

48 - 50. Mencionaremos como encontrados en la provincia de Coquimbo: *Bruchus laticornis*, BL.; *Br. ferrugineipennis* BL. y *Megalorhipis Leiboldi* PH.

De estas tres especies ya nos hemos ocupado en otra ocasión en esta misma Revista (1933).

51. **Abundancia de machos de un Pseudococcus.**— El Sr. Ernesto López me trajo cuatro ejemplares de un pequeño insecto que vió volando en una quinta de San Bernardo en el mes de Abril (1938). Se trata indudablemente de machos de *Pseudococcus*. Quien nos proporcionó este interesante material nos dijo que volaban numerosos individuos como a las 4 de la tarde. Procuraremos ver de qué especie se trata.

52. **Aspidiotus hederæ** VALL. — Se presentó en abundancia en paltos de la provincia de Santiago, según muestras recibidas que traían numerosas escamas en la cara superior de las hojas a lo largo de los nervios principales.

53. **Fagisuga triloba** LINDINGER.—Vino entre las muestras para determinación, de la provincia de Llanquihue, tomados en Marzo de 1938.

54. **Un díptero atacando la papa (*Solanum tuberosum*)**.—El joven Ingeniero Agrónomo ecuatoriano, don Luis Rodríguez López, que ha seguido durante el año pasado estudios prácticos en el Laboratorio de los Servicios de Policía Sanitaria Vegetal, se ha estado ocupando del desarrollo de un pequeño díptero que trajo a nuestro Instituto para su determinación.

Trátase de *Agromyza signata* MEIG., que por primera vez se ve en Chile atacando las hojas de la papa.

El primer hallazgo del mencionado Agromycidae tuvimos ocasión de efectuarlo en 1916, y el segundo en Ñuñoa en Enero de 1936, en ambos casos sobre tomates, según puede verse en esta misma Revista, XL (1936), pp. 427 - 28.

55. **Nuevo huésped para un Cóccido**.—Entre las ramas que hemos recibido venía una del «farolito» (*Abutilon*) con el cóccido *Saissetia oleae* BERN., procedente de Los Guindos. Es ésta la segunda vez que tenemos noticia del ataque a esta malvácea importada por el insecto en cuestión.

56. ***Rhizopertha dominica*** es el Coleóptero que nos ha sido traído para determinación, como atacando a un cultivo de arroz en nuestro país. La especie, que existe ya en muchos países (y que por primera vez ha sido señalada su existencia en Chile por los Servicios de Policía Sanitaria Vegetal, fué descrita por Fabricius en 1792.

Por falta de espacio hemos dejado sobrante los núms. 57 a 62 de estas notas, para el tomo del año entrante.

