SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES

Ent. QL478 S3B3

Boletín Técnico Nº 21 Febrero de 1957.

134 pp.

Lista de Insectos Clasificados de El Salvador

Por PAUL A. BERRY, Entomólogo de la Misión de Operaciones de los EE. UU. de América en El Salvador y MAURICIO SALAZAR VAQUERO, Entomólogo Salvadoreño.

Publicaciones del

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA

Servicio Cooperativo Agrícola Salvadoreño Americano

Santa Tecla, El Salvador, C. A

443. Insecto: **Physegenua sp.**
Localidad: El Rosario, Depto. de Cuscatlán.
Observaciones: Sólo un ejemplar de esta especie fué tomado en las colecciones misceláneas.

444. Insecto: **Pseudogriphoneura sp.**
Localidad: El Rosario, Depto. de Cuscatlán.
Observaciones: Sólo un ejemplar de esta especie fué tomado en las colecciones misceláneas.

445. Insecto: **Pseudogriphoneura variata** Hend.
Localidad: El Rosario, Depto. de Cuscatlán.
Observaciones: Sólo un ejemplar de esta especie fué tomado en las colecciones misceláneas.

446. Insecto: **Setulina prima,** Mall.
Localidad: El Rosario, Depto. de Cuscatlán.
Observaciones: Muy pocos ejemplares de esta especie aparecieron en las colecciones misceláneas.

447. Insecto: **Xenochaetina sp.**
Localidad: El Rosario, Depto. de Cuscatlán.
Observaciones: Un solo ejemplar de esta especie apareció en las colecciones misceláneas.

Familia: LONCHAEIDAE

Los adultos de la familia **Lonchaeidae** se caracterizan porque su cabeza es hemisférica, vista de perfil. Tienen ojos grandes y verticalmente semiciculares, los lados de la cabeza y de la frente angostos. La tercera articulación de la antena más o menos cilíndrica. Algunas especies de esta familia se alimentan de hongos y también de excrementos.

Las moscas de esta familia son, a lo que parece, de limitada importancia económica y se agrupan en unas pocas especies.

448. Insecto: **Carpolonchaea pendula** Bezzi.
Localidad: Santa Tecla, Depto. de La Libertad.
Observaciones: Varias moscas de esta especie fueron criadas experimentalmente en jaulas donde había larvas de mariposas no determinadas. No se lograron adultos de esos lepidópteros, pero sí hubo fisítidos que eran probablemente moscas de carroña.

449. Insecto: **Carpolonchaea sp.** (péndula complex).
Localidad: Santa Tecla, Depto. de La Libertad.
Observaciones: Muy pocos ejemplares de esta especie aparecieron en las colecciones misceláneas.

450. Insecto: **Carpolonchaea sp .**
Localidad: La Unión ,Depto. de La Unión.
Observaciones: Varios ejemplares de esta especie fueron tomados de una caja que tenía naranjas atacadas por el **Anastrepha sp.**

Familia: MILICHIIDAE

Los adultos de la familia **Milichiidae** son mosquitos parecidos a los **Agrozymidae.** Las larvas de algunas especies de esta familia se alimentan de pulgones y de escamas.

451. Insecto: **Carpolonchaea** sp. prox. **péndula,** Bezzi. (Lonchaeidae).
Localidad: Santa Tecla y San Andrés, Depto. de La Libertad.
Hospedero: Encontrado en pudrición de colinabo.
Observaciones: Probablemente sea parásito de otros insectos que viven en la pudrición de los tejidos del colinabo.

452. Insecto: **Desmometopa** sp.
Localidad: Santa Tecla y San Andrés, Depto. de La Libertad.
Hospedero: Encontrado en pudrición de colinabo. = Kohlrabi
Observaciones: Probablemente viviendo de otros insectos que se encuentran en el colinabo podrido.

453. Insecto: **Desmometopa tarsalis** Lw.
Localidad: Santa Tecla y San Andrés, Depto. de La Libertad.
Hospedero: Encontrado en pudrición de colinabo.
Observaciones: Probablemente viviendo de otros insectos que se encuentran en la pudrición del colinabo.

454. Insecto: **Fannia** sp.
Localidad: Santa Tecla y San Andrés, Depto. de La Libertad.
Hospedero: Encontrado en pudrición de colinabo.
Observaciones: Probablemente viviendo de otros insectos que se encuentran en la pudrición del colinabo.

455. Insecto: **Milichiella lacteipennis** (Lw.)
Localidad: Santa Tecla y San Andrés, Depto. de La Libertad.
Hospedero: Encontrado en pudrición de colinabo.
Observaciones: Probablemente parásito de otros insectos que se encuentran en la pudrición del colinabo.

Familia: MUSCIDAE

Los adultos de la familia **Muscidae** son generalmente pequeños o muy pequeños. La mosca casera representa muy bien esta familia. En su aspecto general los múscidos son de cuerpo pequeño y robusto, con un tórax relativamente grande y cerdoso, cabeza ancha con ojos grandes que generalmente se hallan bien separados.

Las larvas viven en la materia descompuesta, animal o vegetal y en el estiércol .También viven en y se alimentan de cogollos de plantas. Algunas roen las hojas, taladran los tallos y se alimentan de las raíces de varias plantas.

Desde un punto de vista económico la mosca casera es una plaga seria porque transmite muchas enfermedades y además es muy molesta para el hombre y los animales. Muchas especies de esta familia son plagas del ganado y causan daños en los cultivos pues atacan el maíz sembrado reduciendo la germinación y la densidad de los plantíos.

456. Insecto: **Atherigona orientalis** Schin.
Localidad: Santa Tecla y San Andrés, Depto. de La Libertad.
Hospedero: Encontrado en pudrición de colinabo.
Observaciones: Probablemente vive en la pudrición vegetal.

457. Insecto: **Atherigona** sp.
Localidad: San Andrés, Depto. de La Libertad.
Hospedero: Encontrado en colinabo podrido.
Observaciones: Probablemente vive en la pudrición vegetal.

458. Insecto: **Coenosia sp.**
Localidad: El Rosario, Depto. de Cuscatlán.
Observaciones: Esta especie parece ser común y se han obtenido muchos ejemplares adultos en las colecciones misceláneas.

Berry, 1957
SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES