

DATOS SOBRE CULICIDOS DE LA REGION CUYANA (DIPTERA - CULICIDAE)

Dr. JOSE PEDRO DURET

Médico entomólogo de la D. H. y M. P.

En esta nota se dan las determinaciones de los mosquitos obtenidos recientemente por el personal de la División Higiene y Medicina Preventiva, durante un viaje realizado a las provincias de San Luis, La Rioja, San Juan y Mendoza, excepto aquellas referentes al género *Culex*, incluídas en una nota anterior.

El material capturado durante esta gira —tan amplia por la extensión de la zona trabajada y por los millares de kilómetros recorridos, en un tiempo relativamente corto (10-XI al 22-XII-53), que sólo hizo posible permanecer brevísimo lapso en cada localidad visitada y en una época biológica del año no del todo adecuada, ya que se considera como más indicada a estos fines la de febrero y marzo— permitió sin embargo, tener una idea aproximada de las características de su fauna de culicidos, que hasta ahora era apenas conocida, pues las citas bibliográficas referentes a la distribución geográfica de mosquitos en esa región son muy escasas, salvo los datos de la Dirección General de Paludismo sobre la presencia del *Anopheles pseudopunctipennis*, especialmente en la provincia de La Rioja.

El estudio de los insectos cazados permite sacar estas primeras conclusiones generales, que deben referirse

tan sólo a la época del año en que se consiguieron:

1º En toda la zona trabajada no se encontró un solo *Anopheles pseudopunctipennis*, a pesar del empeño con que se buscó y al hecho de existir en muchos sitios ambientes acuáticos, al parecer, ideales para dicha especie.

2º Culicidos domésticos (*Culex pipiens fatigans*) abundan en todas las poblaciones.

3º Culicidos silvestres existen en todos los puntos visitados donde haya agua permanente o semipermanente; sólo faltan en las regiones desérticas.

4º La fauna de culicidos es poco variada en especies, pero el número de sus individuos, en ciertas zonas, es muy grande.

5º Excepto el hallazgo de *Haemagogus uriaartei* en la ciudad de San Luis (objeto de otra publicación), no se capturó ningún culicido silvestre de los conocidos como peligrosos vectores de enfermedades.

A continuación se enumeran las especies conseguidas y sus localidades.

1. *Aedes (Ochlerotatus) albifasciatus* (Macquart, 1837).

Es el mosquito más común en toda la región y en algunos lugares se presenta en grandes cantidades, resul-

tando verdaderamente molesto. Se le encuentra en los valles cordilleranos hasta los 2300 metros de altura, en sitios protegidos de los vientos fríos.

Localidades.

SAN LUIS: Villa Mercedes, Concarán y Santa Rosa, XI-53.

LA RIOJA: Villa Castelli, Villa Unión, Vinchita, Olta y Chelco, XI-53.

SAN JUAN: Calingasta, Iglesia, Capital, Villa Media Agua, Divisadero, Gienaguita, Pie de Palo y Barreal, XI-XII-53.

MENDOZA. Uspallata, Ugarteche, Luján de Cuyo, Tupungato, Capital, Zapata, Campo Los Andes, San Rafael, Estación Resolana, Monte Comán, Villa Atuel, General Alvear, Tunuyán, Refugio General Alvarado (2.300 m.), Santa Rosa, La Paz y Desaguadero, XII-53.

2. *Psorophora (Janthinosoma) cyanescens* (Coquillett, 1902).

Localidades.

LA RIOJA: Catuna y Tello, XI-53.

SAN JUAN: Valle Fértil, XI-53.

MENDOZA: Zapata y Monte Comán, XII-53.

3. *Psorophora (Janthinosoma) discrucians* (Walker, 1856).

Localidades.

LA RIOJA: Vichigasta, XI-53.

SAN JUAN: Valle Fértil, XI-53.

SAN LUIS: Balde y Alto Pencoso, XI-53.

MENDOZA: Capital, Santa Rosa, La Paz y Desaguadero, XII-53.

4. *Psorophora (Grabhamia) dimidiata* Cerqueira, 1943.

Localidades.

LA RIOJA: Tello, XI-53.

MENDOZA: Zapata, XII-53.

RESUMEN

Se presenta una lista parcial de culicidos capturados en la región de Cuyo en noviembre-diciembre de 1953.