

NOTA PRELIMINAR SOBRE PARTENOGENESIS EN UN COSIDO DE CHILE

POR

NÉSTOR ELGUETA P.

Entomólogo de los Servicios de Sanidad Vegetal

La partenogénesis ha sido observada desde hace tiempo en varios Lepidópteros.

Por mi parte, debo dejar aquí constancia de que he comprobado un caso de partenogénesis accidental en el cócido chileno *Langsdorffia valdiviana*.

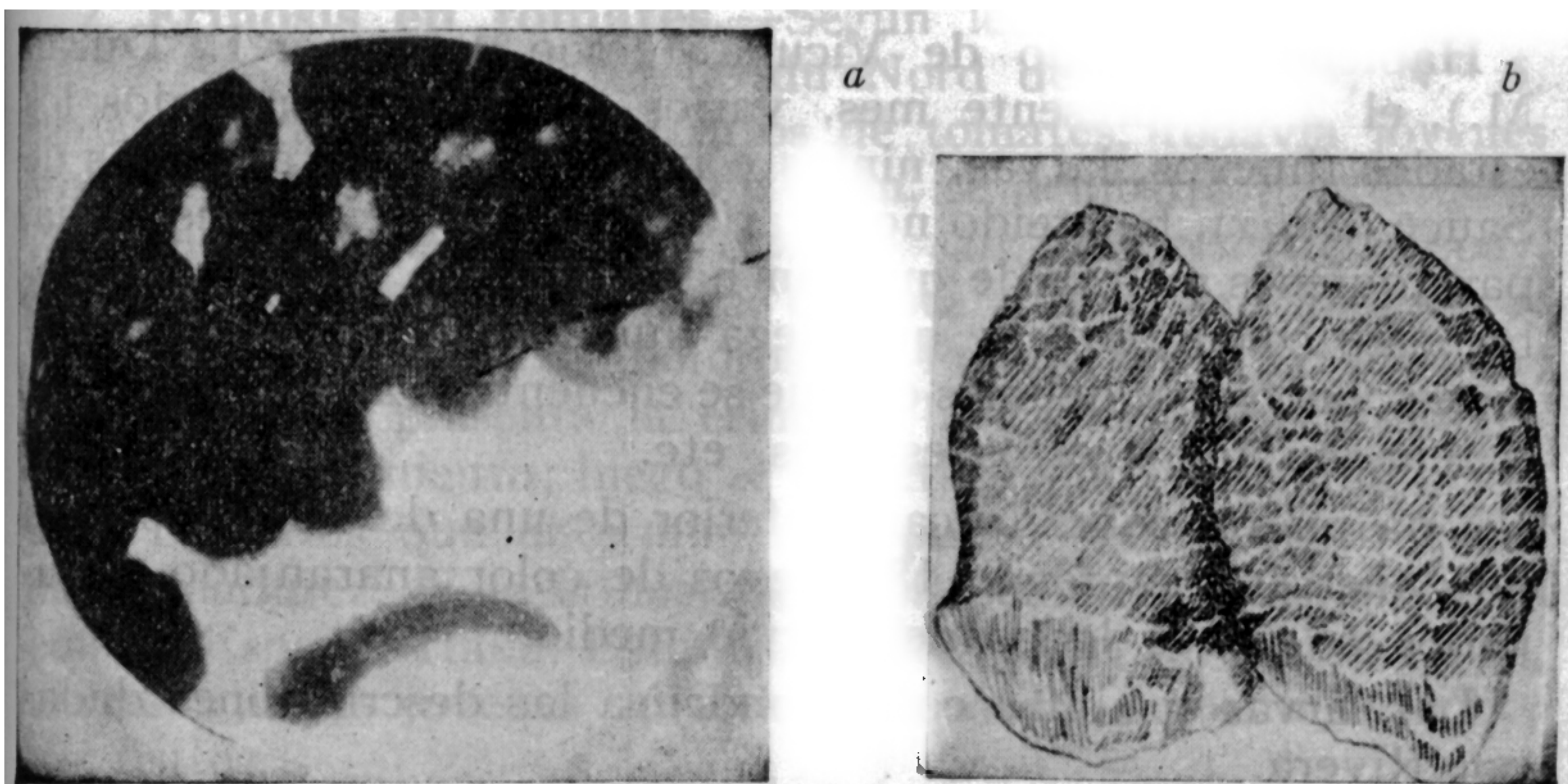


Fig. 33.—*Langsdorffia valdiviana*: a) grupo de huevos y larva recién nacida; b) huevos con gran aumento.

Una crisálida que dejé en una caja de observación dió nacimiento a una mariposa hembra que, a los tres días, puso 107 huevos. La eclosión tuvo lugar 32 días después.

Acompañé fotografías en que se ven algunos huevos y una larva recién salida (a) y 2 huevos (b) con gran aumento.

SANTIAGO, 20 de Septiembre de 1932.

