

UN HONGO EUROPEO OBSERVADO POR PRIMERA VEZ EN CHILE

POR

HUGO GUNKEL L.

Como un modesto homenaje a la labor científica desarrollada por el incansable naturalista chileno Prof. Dr. Carlos E. Porter, dedicamos al tomo XLIII (1939) de su «Revista Chilena de Historia Natural», esta breve comunicación botánica, relacionada con un hongo europeo, descubierto por el autor de estas líneas, en el puerto de Corral.



Fig. 2.—*Phallus impudicus* L.

Desde varios años venimos observando en el callejón de la Iglesia Párroquial, que une la plazuela Lord Cochrane con la Avenida 6 de Mayo, en el puerto de Corral, provincia de Valdivia, la aparición de una gran cantidad de hongos, cuya presencia aún no se había indicado para Chile; pertenece a la especie europea, bastante común allá, conocido bajo el nombre científico de *Phallus impudicus* Lin.

Pertenece a la familia de las *Phallaceas*, de la clase de las *Basidiomycetes* orden de las *Phallineales*.

Además lo hemos observado, desde Junio de 1938, varias veces en el pequeño jardín de la Gobernación Marítima de

este puerto, situado frente a la Avenida 6 de Mayo debajo de aromos australianos y matas de hortensias.

Observamos este hongo principalmente durante los meses de invierno, después de algunos días de lluvia.

Primeramente aparece una bolsa de color blanco sucio, del tamaño de un huevo de paloma, que alcanza a un diámetro de 2 a 3 cm. y que poco a poco se alarga, hacia arriba dando paso al talo, o sea al hongo propiamente tal.

Este alcanza un largo de más o menos de 8 a 10 cm. por un diámetro de 2 a 2,5 cm., es ligeramente inclinado hacia el lado de mayor intensidad luminosa y es de color blanco sucio. Además, presenta en su superficie numerosas puntuaciones.

El hongo se fija al suelo, estando ligeramente enterrado en la tierra y es hueco.

Corona a este hongo un cuerpo más grande de un color casi negro por fuera y blanco en su parte interior y termina, en su extremidad superior, por un orificio de un color albo.

Unas de las características de este curioso hongo son su forma típica, que representa a un falus y su olor repugnante a excrementos humanos, que se nota desde varios metros.

Probablemente las esporas de este hongo deben haber llegado, más o menos por el año 1930 a Corral, en uno de los tantos buques que arriban de Europa y que tocan a este puerto; transportados sobre bultos y llevados por algún trabajador sobre su ropa, cayendo luego sobre el suelo del callejón más arriba indicado, donde encontró un medio biológico favorable.

A continuación daremos la lista de las principales plantas, que crecen en dicho lugar, que es una callecita rústica de 50 metros de largo por 4 metros de ancho, de suelo gredoso y bastante húmedo y por el cual, corren con suma facilidad las aguas durante los días de lluvia.

Las plantas anotadas son las siguientes:

Aristotelia Maqui L'Hérit.	Poa annua L.
Fuchsia magellanica Lam.	Solanum nigrum L. vell aff.
Acacia melanoxylon R. Br.	Rumex acetosella L.
Ulex europaeus L.	Brunnula vulgaris L.
Siegesbeckia orientalis L.	Rumex sp. (una especie de romasa).
Digitalis purpurea L.	Erigeron canadense L.
Baccharis racemosa DC.	Gleichenia pedalis Klf.
Escallonia sp.	Blechnum chilensis Klf.
Acer sp.	Polygonum persicaria L.
Holcus lanatus L.	Muehlenbeckia saggitifolia Messn., etc.

Como se vé, por la lista que antecede, la mayoría de las plantas son adventicias, lo que nos demuestra el gran avance

de una flora ruderal en muchos lugares, que está destruyendo a la vegetación nativa, fenómeno que ya ha sido indicado por varios botánicos.

Al dar a la publicación esta breve nota, sólo deseamos dejar constancia de la presencia del *Phallus impudicus* L., en Chile y probablemente también, es la primera vez, que ha sido hallado en la América del Sur.

CORRAL, Abril 3 de 1939.

