

## ALGUNAS NOVEDADES FITOPATOLÓGICAS PARA CHILE

- a) **Uromyces striatus**, estado uredosporico, sobre **Medicago hispida** colectada en Ovalle el 27-VII-58. Esta determinación tiene importancia por tratarse de nuevo mesonero, en Chile, de la "roya de la alfalfa".
- b) **Sphaerotheca pannosa** encontrada sobre arbolitos nuevos de ciruelo y almendros en el criadero de "La Rinconada" de Maipú en Marzo de 1959, junto a árboles de duraznos con bastante ataque del hongo. Se trata por lo tanto de dos nuevos huéspedes del "oidio del durazno". Esta es la primera vez que se indican estos mesoneros en el país y por la revisión hasta ahora hecha en la literatura no se ha encontrado mencionados.
- c) **Peronospora pisi**, encontrado sobre las hojas de arvejas en muestras procedentes de Paine, colectada en Septiembre de 1958.
- d) **Ustilago sphaerogena**: Burril, carbón que atacaba la inflorescencia de una muestra de hualcacho (**Echinochloa crusgalli**) enviada por el agrónomo G. Sims, desde Chillán en Abril de 1954.
- e) **Puccinia pose-sudeticae**, Uredosporas sobre **Poa trivialis** en muestras provenientes de Temuco. 1958.
- f) **Botryesporium** sp. provocando pudriciones en el cuello de las plantitas de maravilla cultivadas en maceteros en el Invernadero del Departamento.
- g) **Coleosporium madaiae** Cocker. Uredo y teleutosporas en **Madia sativa**. Muestra colectada por Mercedes San Martín en San Carlos (Ñuble). 20 de Marzo de 1959.
- h) **Puccinia nuda**. Uredosporas en **Madia sativa**, muestra colectada por M. San Martín en San Carlos (Ñuble) el 20-III-1959.
- i) "Yellow Dwarf", virosis encontrada en los almácigos de cebolla en Los Andes. Determinación por sintomatología. Colectó Efraín Volosky. 8 de Mayo de 1959.

Dora Volosky de Hernández  
Ingeniero Agrónomo.