

# INTRODUCCION AL SIMPOSIO DE CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS INSECTILES: DIRECCIONES Y SUS PERSPECTIVAS

*Ronald D. Cave \**

La enseñanza, investigación e implementación del control biológico de plagas insectiles están en etapas de crecimiento rápido en América Latina. Por control biológico de plagas insectiles yo quiero decir la acción e impacto de enemigos naturales, o sea depredadores, parásitos, parasitoides y patógenos, para suprimir y regular las poblaciones de insectos nocivos a nosotros, nuestros animales y nuestros cultivos. Los químicos sintéticos nos han fallado en nuestro combate contra plagas, por eso estamos mirando en serio a otros recursos para resolver los problemas fitosanitarios. La variedad de programas de capacitación, investigación e implementación en países donde estos no existían antes, además la asistencia de ustedes en este simposio, es testimonio al interés rejuvenido en no solamente control biológico como una táctica pero también como una ciencia.

Es por esta razón que se organizó este simposio. Gracias al patrocinio de la compañía Sandoz, una organización dedicada a la implementación sana de control biológico, se presentan cinco conferencias sobre la situación de control biológico en Mesoamérica y perspectivas sobre las direcciones que tomemos en aprovechar el control biológico en las maneras más eficientes, científicas y éticas. Se espera que los comentarios en este simposio provean ideas revolucionarias en el pensamiento de los trabajadores en control biológico en la región.

---

\*Centro para Control Biológico en Centroamérica, Departamento de Protección Vegetal, Escuela Agrícola Panamericana, El Zamorano, Honduras.