

Bienvenida al I Seminario Centroamericano sobre la Babosa del Frijol

El tema de la babosa no requiere de una larga introducción. Todos conocemos los estragos que este molusco causa en los cultivos centroamericanos, especialmente en el frijol; podemos decir, sin peligro de equivocarnos, que esta plaga no ha recibido la atención científica que merece; en realidad hemos avanzado muy poco en nuestros conocimientos de la plaga en los últimos 14 años, es decir, en los años posteriores a la publicación de los trabajos pioneros de Mancía en El Salvador.

Los avances que sí hemos hecho no se han traducido a mejores programas de manejo de esta plaga para los agricultores de la región. Los pocos avances que podemos citar han sido por iniciativa de la empresa privada en proveer cebos mejores y por la propia experiencia y esfuerzo del agricultor.

Lo que sí hemos podido hacer en los últimos años es mejorar nuestros conocimientos de lo que debemos investigar; es decir, hemos identificado lagunas en nuestros conocimientos; algunas de estas áreas prioritarias para la investigación, Mancía ni tocó. Nunca resolveremos este problema tan serio si no buscamos nuevas áreas de investigación; tenemos que hacer nuevas preguntas y no simplemente preguntar ad infinitum cuál cebo funciona mejor.

A continuación enumero algunas de las muchas preguntas que para mí, son primordiales:

- 1.- *Hablando ecológicamente, ¿por qué tenemos este problema? ¿De dónde viene? ¿Por qué no existe este problema en otras regiones del mundo?*
- 2.- *¿Cuál es la estrategia de vida de este organismo? ¿Cómo es su biología y ecología y dónde están sus puntos más débiles?*

- 3.- *¿Cuáles factores funcionan como nuestros aliados y ayudan a minimizar el daño de la babosa?*
- 4.- *¿Cuáles son los elementos que podemos incorporar en un programa de manejo integrado de esta plaga? ¿Qué forma tomarán los programas para los diferentes tipos de agricultores centroamericanos?*

Hoy tenemos un programa muy completo y es la primera vez en la historia de Centroamérica que se han reunido especialistas que trabajan con esta plaga. El programa de hoy consiste en dos partes:

- 1.- Presentaciones formales dictadas por investigadores especialistas, y
2. Trabajo en grupos. Cada grupo discutirá un tema; los grupos son:
 - a) Biología y ecología, b) control químico y c) control no químico. Las discusiones de cada grupo producirán algunas recomendaciones que se orientarán a señalar qué es lo que sabemos, lo que no sabemos y cuáles son las prioridades para investigación futura. Las recomendaciones de cada grupo serán discutidas por todos y se publicarán en la memoria de este simposio.

Keith L. Andrews
Jefe, Proyecto MIPH