

Control biológico mediante el manejo de insectos entomófagos

July 19, 2003 - 13:15

Para finales del siglo XX, los investigadores agrícolas deberían haber aprendido una importante lección ecológica: las comunidades de plantas que han sido modificadas para satisfacer las necesidades especiales de alimento y fibra de los seres humanos son altamente susceptibles al daño ocasionado por plagas. En general, cuanto más ha sido modificada una comunidad vegetal, más abundantes y serias son las plagas (Altieri, 1994). Los monocultivos extensos compuestos generalmente de plantas genéticamente similares o idénticas y que han sido seleccionadas por su mayor plantabilidad, son altamente vulnerables a herbívoros adaptados (Price, 1981). Es más, prácticas agrícolas comúnmente usadas en el manejo de monocultivos (pesticidas, fertilizantes químicos, etc.), tienden a alterar a las poblaciones de enemigos naturales de los herbívoros, desencadenando así frecuentemente los problemas de plagas (Papavizas, 1981).

Haz click [aquí](#) ^[1] para leer en extenso este informe de Agroecology in Action.

- [Control biológico](#) ^[2]

URL del envío: <http://inforganic.com/node/258>

Enlaces:

[1] http://agroeco.org/doc/chap7_control_biologico1.htm

[2] <http://inforganic.com/taxonomy/term/21>