

Enfrentar los problemas económicos, ambientales y sociales

Confront economic, environmental and social problems

Cecilio Valdés García

Máster en Dirección de Empresa del Centro de Información y Gestión Tecnológica de Pinar del Río, Cuba, cvg@ciget.vega.inf.cu ; ID: <https://orcid.org/0000-0001-5534-3228>

En la actualidad la sociedad enfrenta grandes problemas económicos, ambientales y sociales, debidos entre otros factores, al uso indiscriminado de productos en la realización de actividades productivas, el mal manejo de los recursos naturales y al incremento de las indisciplinas sociales.

Para disminuir el efecto de esta situación, los que estudian el tema para el ámbito agrícola proponen hacer un uso más intensivo de biofertilizantes, pues las investigaciones realizadas indican que en determinadas condiciones estos pueden disminuir el consumo de fertilizantes químicos en un 30 %, principalmente en el cultivo del tomate. Otras acciones recomendadas es el manejo adecuado de plagas y enfermedades, uso óptimo del agua de riego, empleo de semillas de calidad, implantación de técnicas de conservación de suelo, usar la mayor cantidad posible de los valores utilitarios de las especies existentes, entre otras acciones. Al asumir estas propuestas,

científicamente argumentadas, se hace un importante aporte a la seguridad alimentaria.

También la comunidad científica, recomienda la realización de efectivas acciones de capacitación ambiental utilizando técnicas avanzadas como la de Mapa Verde. Se afirma que esta herramienta fomenta el conocimiento, el compromiso, la participación y la integración del trabajo, sobre todo en el ámbito comunitario.

Se afirma además que para enfrentar los problemas ambientales, económicos y sociales actuales es preciso perfeccionar los métodos de investigación a todos los niveles y sectores con un enfoque multidisciplinario, utilizar con más efectividad la capacitación y la participación de los ciudadanos, y si estas y otras cuestiones se logran, se contribuye a la calidad de vida de todos los miembros de la sociedad.