

Vinculación de jóvenes a la actividad fitosanitaria sobre bases agroecológicas en Pinar del Río, Cuba

Vinculations young people to phytosanitary activity on agroecological bases in Pinar del Río, Cuba

Resumen:

En el contexto de la integración de la Universidad con el sistema de la Agricultura en el territorio, una de las actividades fundamentales, que demanda fuerza técnica calificada, es sin dudas la sanidad vegetal. El presente trabajo va dirigido a potenciar la vinculación de estudiantes universitarios y jóvenes que se desempeñan en la base productiva, en acciones encaminadas al trabajo científico técnico que abarca la actividad fitosanitaria, garantizando con ello un incremento de fuerza joven calificada y el incremento en la eficiencia de los indicadores del sistema fitosanitario en la provincia. Entre las acciones de mayor impacto están las relacionadas con la capacitación con técnicos y productores jóvenes, desarrolladas en escenarios productivos de ocho municipios de la provincia, incluyendo los polos productivos. La vinculación de estudiantes al diagnóstico y evaluación de plagas agrícolas, la generalización de prácticas agroecológicas de manejo de plagas en diferentes agroecosistemas, a través de proyectos de investigación, y la integración con el departamento provincial de Sanidad Vegetal en la formación de los futuros profesionales del territorio, con énfasis en actividades prácticas especializadas. Todo ello ha permitido que en la actualidad más del 40 % de los técnicos y especialistas vinculados a esta actividad, en la provincia, son jóvenes captados durante el desarrollo de estas acciones. Además, 14 de ellos están vinculados al diplomado en Sanidad Vegetal, impartido de manera conjunta Universidad-MINAG.

Palabras clave: agroecología; capacitación; estudiantes; productores

Abstract:

In the context of the integration of the University with the system of Agriculture in the territory, one of the fundamental activities, which demands qualified technical strength, is undoubtedly plant health. The present work is aimed at promoting the linking of university students and young people who work in the production base, in actions aimed at technical scientific work that covers the phytosanitary activity, thus ensuring an increase in qualified young force and the increase in efficiency of phytosanitary system indicators in the province. Among the actions with the greatest impact are those related to training with technicians and young producers, developed in productive scenarios in eight municipalities of the province, including the productive poles. The linking of students to the diagnosis and evaluation of agricultural pests, the generalization of agroecological practices of pest management in different agroecosystems, through research projects, and the integration with the provincial Department of Plant Health in the training of future professionals of the territory, with emphasis on specialized practical activities. All this has allowed that at present more than 40% of technicians and specialists linked to this activity, in the province, are young people captured during the development of these actions. In addition, 14 of them are linked to the degree in Plant Health, taught jointly University-MINAG.

Keywords: agroecology; training; students; farmers