

PRESENTACIÓN

La quinua es un ejemplo extraordinario del paso de un cultivo olvidado a un cultivo de interés y consumo mundial, tanto es así que las Naciones Unidas declararon el año 2013 como Año Internacional de la Quinua, resaltando su extraordinario valor nutritivo y promoviéndolo como una importante alternativa de alimento para pequeños agricultores en condiciones marginales de producción.

Como todo cultivo en expansión, las plagas y enfermedades asociadas se constituyen en un serio factor restrictivo. La dinámica de la producción de quinua está exigiendo mayor conocimiento sobre las plagas y enfermedades, sus ciclos, sus comportamientos y los efectos en la productividad. En este marco, el presente documento pretende llenar el vacío de información en dicha temática y sentar las bases para generar mayor conocimiento y tecnología en el manejo integrado de plagas de la quinua.

El libro “Plagas y enfermedades del cultivo de Quinua” presenta información taxonómica actualizada, describe la fenología del cultivo y los ciclos biológicos de las principales plagas y enfermedades además, expone fotografías de alta calidad que facilitan el diagnóstico y realizan una descripción del manejo de plagas en la producción orgánica y convencional.

La información presentada, está basada en los trabajos de investigación realizados por la Fundación PROINPA, que presenta la valiosa experiencia construida en varios años de trabajo, principalmente en la zona andina, sin embargo, cabe resaltar que hace el esfuerzo de abarcar a diversas zonas agroecológicas para darle un uso global.

La diversidad y complejidad de plagas y enfermedades asociadas a la quinua es sorprendente, existe mucho por descubrir e investigar; sin embargo, con la publicación de este libro se da un paso fundamental en el proceso de generar tecnologías e innovaciones que contribuyan a la sostenibilidad de la quinua y de los sistemas de producción.

Ing. Cesar Villagómez, Ph.D.c.
Presidente de Directorio
Fundación PROINPA

