

## CULTIVOS INDUSTRIALES Y CEREALES

En el rubro cultivos industriales y cereales, FIA impulsó en el año 2000 el desarrollo de tres proyectos, a los que aportó \$ 51,35 millones durante ese período.

Uno de ellos apunta a impulsar una nueva alternativa de diversificación en la IX Región, mediante el manejo orgánico de un cultivo de origen andino como es la quinoa. Con un énfasis en el fortalecimiento de la sustentabilidad de la agricultura, otra iniciativa, con actividades en las Regiones VI, VII y VIII busca desarrollar fertilizantes biológicos para mejorar el cultivo del arroz. La tercera iniciativa, trabajando con trigo, avena, raps, arroz, remolacha y alfalfa, en las Regiones VII y VIII, se orienta a definir para esos cultivos las mejores prácticas, que tengan un bajo impacto ambiental y que a la vez permitan hacer un uso más eficiente de los recursos, para fortalecer la sustentabilidad y aumentar la rentabilidad.

*Desarrollo y adaptación de la Quinoa*



### PROYECTOS CULTIVOS INDUSTRIALES Y CEREALES

	EJECUTOR	AGENTE ASOCIADO	REGIONES DE EJECUCIÓN	PERÍODO DE EJECUCIÓN
❖ Desarrollo de biofertilizantes para el cultivo de arroz en Chile	Universidad de Talca	Instituto de Investigaciones Agropecuarias, Quilamapu	VI, VII y VIII	1998 - 2001
❖ Desarrollo y adaptación de una propuesta de manejo agronómico orgánico para el escalamiento productivo de la quinoa ( <i>Chenopodium quinoa wild</i> ) para las zonas de valle central y secano interior de la Novena Región	Centro de Educación y Tecnología (CET)	Comunidad Indígena Nicolás Ailio II y Asociación Indígena de Repokura	IX	1999 - 2003
❖ Desarrollo y difusión de las mejores prácticas de manejo (MPM) para aumentar la eficiencia productiva y disminuir el impacto ambiental	Instituto de Investigaciones Agropecuarias, Quilamapu	Colorado State University (Estados Unidos), Department of Soil and Crop Sciences	VII y VIII	1998 - 2001