

UTILIZACIÓN DEL SISTEMA DE INCENTIVOS A LA RECUPERACIÓN DE SUELOS DEGRADADOS (SIRDS) EN UN PROYECTO DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL EN EL SECANO INTERIOR DE CHILE

Claudio Pérez C.⁽¹⁾, Carlos Ruíz S.⁽¹⁾, Mitzi Jeldres O.⁽²⁾

^{1.} CRI Quilamapu, Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA). Vicente Méndez 515. Chillán (cperez@inia.cl) (cruiz@inia.cl)

^{2.} INDAP Area Quirihue. Ortiz de Rozas 765 Quirihue, VIII Región (mjeldres@indap.cl)

RESUMEN

Producto de un acuerdo de cooperación internacional entre los gobiernos de Chile y Japón, se está desarrollando el proyecto *Conservación del Medio Ambiente y Desarrollo Rural Participativo* (CADEPA) en el secano mediterráneo de Chile, en la comuna de Ninhue, VIII Región. Dicha iniciativa la ejecutan INIA Quilamapu y la Agencia Internacional de Cooperación del Japón (JICA). Con este proyecto han cooperado diversas instituciones del Ministerio de Agricultura de Chile, como la SEREMI de Agricultura de la VIII Región, INDAP, CONAF, CNR, FNDR Gobierno Regional del Bío Bío, I. Municipalidad de Ninhue y Junta de Vecinos de San José. El proyecto CADEPA tiene como objetivo principal el mejorar la calidad de vida de los habitantes del Secano de Chile mediante el manejo integral de las cuencas hidrográficas, la promoción de prácticas y tecnologías conservacionistas de manejo de suelo y el uso eficiente de los escasos recursos hídricos, con la participación activa de los productores. La primera etapa se desarrolló entre marzo de 2000 y febrero de 2005. Una segunda etapa se desarrolla hasta febrero de 2007. Para alcanzar los objetivos, se siguen 2 ejes fundamentales: i) validación de las tecnologías propuestas por INIA en la Parcela Experimental del Proyecto CADEPA (PECA), y ii) implementación de estas prácticas en los predios de los 100 agricultores que habitan en la Cuenca de San José. Así, los productores se benefician de los resultados de proyecto utilizando los instrumentos de fomento que dispone el Estado a través de INDAP y CONAF, principalmente. Simultáneamente el uso de estos instrumentos asegura la sustentabilidad del proyecto una vez finalizada la cooperación. De esta manera, los productores apoyado por el SIRSD recibieron incentivos por MM\$ 8, 16, 54, 54.5 y 84 entre los años 2001 a 2005, respectivamente. Esto benefició a 22, 36, 70, 84 y 105 familias en el mismo período. Las principales prácticas utilizadas fueron: cero labranza, manejo de espinal, subsolado, abono verde, manejo de rastrojo, canales de desviación, microterrazas, cercos malla Ursus, diques de poste, corrección de P, limpia de matorral y despedrado. La adopción de tecnologías conservacionistas por los productores, unido al acceso a recursos económicos del Estado ha permitido importantes aumentos de producción en rubros tradicionales como trigo, arveja, lenteja, y avena.

PALABRAS CLAVES: secano interior, SIRDS, conservación de suelos.