**04** ¿Cómo usan el agua los productores de los oasis del oeste argentino? Un estudio de las prácticas de riego en el Valle del Tulum de San Juan

Jimena Andrieu

RESUMEN En este trabajo se analiza el acceso y uso del recurso hídrico dentro de un sistema de irrigación para una zona árida de Argentina. El agua con fin agrícola se presenta aquí como un Recurso de Uso Común; con lo cual la gestión del mismo asume problemáticas específicas. Así, se propone una caracterización de las Unidades Productivas en función de las prácticas relevadas mediante entrevistas semi-estructuradas para un estudio de caso desarrollado en el Valle de Tulum, provincia de San Juan.

Se evalúa el rol que asume la acción colectiva, señalada como clave para este tipo de situaciones. Para ello, la noción de práctica resulta fundamental ya que permite indagar sobre el comportamiento de los regantes, ya sea individual o colectivo. El análisis de estas prácticas se apoya no sólo en técnicas cualitativas de análisis sino que también, en técnicas multivariadas. En particular, se trabaja con estrategias para la tipificación de las Unidades Productivas. De esta clasificación resultante, se observan las fortalezas y debilidades de la estructura de gestión vigente para el estudio de caso.

How farmers used water in the west of Argentina? A case study of the irrigation practices at the Tulum Valley, San Juan

**SUMMARY** This article analyzes the farmer's water access and use that is distributed in the irrigation systems in an arid region of Argentina. For this work, water is assumed like a common pool resource; with its own problematic for management. This paper achieved a characterization of the farms through the practices of water users. Data is generated by semi-structured interviews from a case study localized at Tulum Valley, province of San Juan. Collective action has an important effect over the regulation of these resources. For this reason, we explore the farmers' practices regarding water to notice in them the role of that kind of action. In addition the concept of practice is essential to understand this complex phenomenon, where farmer sometimes act in an individual way, and other times well organized. Also the analysis of data is based on multivariate techniques. Then we examined the weakness and strengths in the management of water for the case study.

Palabras clave Riego | Recursos de uso común | Prácticas | Acción colectiva | Técnicas multivariadas Key words Irrigation | Common pool resource |

Practice | Collective action | Multivariate techniques

Fecha de recepción: 30 | 03 | 2016 Fecha de aceptación final: 03 | 10 | 2016

## Jimena Andrieu

Estación Experimental Agropecuaria (EEA). Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) San Juan. Universidad Nacional de San Juan (UNSJ), Argentina.

E-mail: andrieu.jimena@inta.gob.ar