PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA AGROECOLOGÍA A TRAVÉS DE UN ÁREA EXPERIMENTAL Y DEMOSTRATIVA, EN EL CAMPO ESCUELA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS, DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA, ARGENTINA

Locati, L.1, Suez, L.1, Herrero J.1, Estigarribia L.1, Molina, J.2

¹Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Ciencias Agropecuarias. Cátedra de Ecología Agrícola.

²Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Ciencias Agropecuarias. Cátedra de Sistemas Agropecuarios.

lulocati@unc.edu.ar

Resumen

La Región Agroalimentaria de Córdoba (RAC), Argentina, abarca el Cinturón Verde de la ciudad de Córdoba y poblaciones ubicadas alrededor en un radio de 60km. Allí se producen alimentos frescos (principalmente fruti-hortícolas), pero actualmente se encuentra en un proceso de reducción de su superficie productiva, debido al avance inmobiliario ya la expansión de la agricultura industrial. Los sistemas productivos que la conforman, son en su mayoría con manejo convencional, y se encuentran en crisis por la dependencia de insumos externos y la degradación de los recursos naturales. La Agroecología, se constituye como un paradigma emergente, que es la alternativa para garantizar la alimentación sana y cuidar el medio ambiente. La generación de procesos de Transición Agroecológica en estas áreas, requieren un abordaje multidimensional e integral, articulando con diferentes actores sociales. En este sentido es necesario el trabajo desde el ámbito académico para proponer, promover y acompañar en este proceso de cambio a productores/as y agentes vinculados a la producción de alimentos. La Universidad, se ve interpelada por la sociedad y debe poder dar respuesta a esta demanda. En este marco, como equipo interinstitucional integrado por docentes, estudiantes e investigadores de la FCA-UNC1 y del INTI2, se lleva a cabo un proyecto de investigación con el objetivo de instalar un área experimental y demostrativa agroecológica en el Campo Escuela de la FCA-UNC, y evaluar su sustentabilidad mediante MESMIS2³ incluyendo indicadores multidimensionales institucionales, ecológico-productivos y económicos). Otro objetivo es promover la formación de estudiantes, a través de visitas didácticas articuladas con proyectos de extensión, y como oportunidad para que estudiantes de grado experimenten y analicen otro modelo de producción, mediante el seguimiento de cultivos con manejos agroecológicos. Además, se promoverán visitas de productores/as hortícolas v técnicos/s para el intercambio de experiencias y saberes en torno a diferentes prácticas, y a las posibilidades de implementación de transiciones agroecológicas. Se evaluará la dimensión socio institucional de estas visitas a través de indicadores de impacto. Actualmente se instaló la infraestructura agroecológica, incluyendo en el diseño diferentes prácticas como cultivos de cobertura, canteros de aromáticas y flores, asociaciones de cultivos entre otras. Finalmente, se sistematizará y analizará la información con los indicadores propuestos, y se presentarán los resultados en instancias de difusión.

¹ Facultad de Ciencias agropecuarias de la Universidad Nacional de Córdoba

² Instituto Nacional de Tecnología Industrial

³MESMIS: Marco para la Evaluación de Sistemas de Manejo de recursos naturales incorporando Indicadores de Sostenibilidad.

Palabras clave

Agroecología. Área Experimental y demostrativa. Transición. Evaluación de sustentabilidad

Financiamiento

Subsidios a Proyectos de Extensión. Duración: 2 años. Secretaría de Extensión de la Universidad Nacional de Córdoba, Argentina (en evaluación).

Becas a Proyectos de Extensión. Secretaría de Extensión de la Universidad Nacional de Córdoba, Argentina. Becas para estudiantes de la Universidad con un año de duración.

PROIINDIT: "Programa de Subsidios de Promoción a la Iniciación a la Investigación, Desarrollo e Innovación Tecnológica" - PROIINDIT, tiene el objetivo de acompañar la formación y la investigación por parte de jóvenes docentes investigadores de la Facultad de Agronomía de la UNC.

Eje temático

Institucionalización de la Extensión Universitaria