

INDICADORES DE SUSTENTABILIDAD DE GRANDES ESPACIOS AGROECOLÓGICOS PERIURBANOS.

Bracalenti L.; Lagorio L.; Di Bernardo, E.; Mendiáz, G.; Mosconi, P.; Vázquez, J.; Cummaudo, M.; Daniele, M.; De la Horra, N.; Duca, M.; Onocko, A.; Palumbo, J.; Peyrano, M. Centro de Estudios del Ambiente Humano. FAPyD-UNR. bracalenti@yahoo.com

En la ciudad de Rosario, el Programa de Agricultura Urbana de la Municipalidad (PAU), coordina un Sistema de Espacios Agroecológicos de diferente tipo y escala en los que trabajan numerosos huerteros/as integrados a una red local. Estos espacios ocupan cerca de 19 ha y se localizan mayormente en terrenos no urbanizables públicos o privados. Las tipologías agroecológicas existentes en Rosario son diversas: Centros de Referencia; Huertas Grupales; Corredores Verdes; Huertas Demostrativas; Huertas Educativas, Jardines saludables y Parques Huerta. El objetivo general del Proyecto de investigación en el que se enmarca este estudio, denominado “La agricultura urbana y periurbana como estrategia de sustentabilidad de las ciudades. Indicadores para su evaluación” (PID ARQ130 SCyT-UNR), es determinar y visibilizar algunos de los principales beneficios de la AUP y su contribución al fortalecimiento de la resiliencia y la sustentabilidad relativa urbana. El objetivo de este trabajo es cuantificar y cualificar indicadores que den cuenta de los procesos en curso en dos espacios agroecológicos de gran escala, el parque huerta “La Rosarina Linda” y la Huerta Grupal “Hogar Español”. La finalidad es profundizar el conocimiento de los mismos a través de la caracterización de variables representativas en ambos tipos de espacio y proveer información a los responsables de la coordinación de los emprendimientos agroecológicos locales. El elenco de indicadores utilizados se organiza bajo la estructura del Marco para la Evaluación de Sistemas de Manejo de Recursos Naturales, incorporando Indicadores de Sustentabilidad -MESMIS-, conforme a adecuaciones para el estudio de sistemas que contienen usos diversos y se localizan en contextos urbanizados. Los resultados indican que las prácticas agroecológicas desarrolladas en los espacios analizados, posibilitan la optimización de las coberturas vegetales, el aumento y la preservación de la biodiversidad y de la diversidad de saberes locales, así como la mejora de las condiciones del suelo asociadas a su rol como soporte productivo y como medio para la infiltración pluvial. Estos procesos convierten a los espacios agroecológicos en componentes activas positivas (prestadoras de servicios ambientales, socio-productivos y culturales) dentro de la red de infraestructura verde urbana y periurbana.