



Encuentro  
de JÓVENES  
INVESTIGADORES

## PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN EN LOS PERIURBANOS METROPOLITANOS DEL GRAN SANTA FE Y GRAN PARANÁ. ESTUDIO COMPARADO DE ÁREAS TESTIGO EN ASPECTOS URBANO AGROALIMENTARIOS DURANTE EL PERÍODO 2001-2022.

**Schoenfeld, Ailén**

*Universidad Nacional del Litoral*

*Centro Interdisciplinario de Estudios Urbanos (CINDEU)*

*Directora: Mantovani, Graciela*

*Codirectora: García, Victoria*

**Área:** Arquitectura, diseño y urbanismo

Palabras Clave: Periurbano - Producción fruti-hortícola, Procesos de-Transformación

### INTRODUCCIÓN

El espacio periurbano de los núcleos urbanos del AMSF-P, destinado históricamente a la producción fruti-hortícola, constituye un elemento fundamental para la soberanía alimentaria de la población. Sin embargo, la escasez de suelo urbanizable en los centros urbanos, el elevado costo del suelo en los mismos y la presión del mercado inmobiliario son aspectos y procesos de incidencia creciente en la desaparición de estas áreas productivas o en su reubicación cada vez más lejana de la ciudad, lo que impide una buena accesibilidad de los ciudadanos a la producción local y una interfase urbano-rural cada vez más amplia y conflictiva.

### OBJETIVOS

#### **Objetivo general:**

Profundizar en el conocimiento de las dinámicas de transformación físico-espaciales, y de aspectos agrarios y alimentarios relacionados, inherentes a los periurbanos metropolitanos a partir de áreas testigo en los aglomerados Gran Santa Fe y Gran Paraná entre 2001 y 2022.

Título del proyecto: PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN EN LOS PERIURBANOS METROPOLITANOS DEL GRAN SANTA FE Y GRAN PARANÁ. ESTUDIO COMPARADO DE ÁREAS TESTIGO EN ASPECTOS URBANO AGROALIMENTARIOS DURANTE EL PERÍODO 2001-2022.

Instrumento: PI CAID

Año convocatoria: 2022

Organismo financiador: UNL

Director/a: Mantovani, Graciela

### Objetivos específicos:

- Realizar aportes en torno a la noción de periurbano metropolitano como categoría conceptual, espacial y proyectual.
- Reconocer las principales transformaciones físico espaciales y su relación con procesos y situaciones relevantes del contexto -de tipo económico, social, cultural, sanitario- y del marco normativo local.
- Establecer relaciones entre las transformaciones identificadas y sus posibles efectos/alteraciones en aspectos agrarios y alimentarios vinculados con la agricultura de cercanía (producción, distribución, comercio, consumo).

## METODOLOGÍA

Primeramente se realizó una lectura de la bibliografía recomendada por el equipo de investigación para luego elaborar un glosario de aquellas palabras relevantes.

En una segunda etapa se realizó un análisis y documentación cartográfica del AMSF-P de vías, equipamientos y áreas en el programa QGIS de los años 2001 y 2022, y 3 cortes temporales de 7 áreas testigo de los años 2006, 2011 y 2016.

Se realizaron también recorridos al periurbano y consultas a familias productoras para recopilación de información de las condiciones de producción.

Con toda la información obtenida, se elaboró un plano general con su correspondiente texto descriptivo, referencias, tablas (Tabla 1) y gráficos, permitiendo reconocer similitudes y diferencias entre las áreas estudiadas.

Por último se realizó un reconocimiento de áreas estratégicas en base a su continuidad física y permanencia de la actividad productiva, como posibles espacios de aplicación de instrumentos de planificación orientados a alcanzar una convivencia armónica urbanización-producción.

### SUPERFICIES DE CAMBIOS DE USOS DEL SUELO EN HECTÁREAS

PARANÁ (Has)	2000	2011	2023	SANTA FE - ÁNGEL GALLARDO (Has)	2000	2011	2023
Suelo urbanizado	148	285	476	Suelo urbanizado	34	169	347
Producción agrícola-ganadero	1586	1183	1243	Producción agrícola-ganadero	504	674	595
Producción hortícola	307	221	153	Producción hortícola	1059	467	454

**Tabla 1:** Cuadros comparativos (Has)

## CONCLUSIONES

En el análisis de las áreas testigo se pudieron observar los procesos de transformación de las mismas, se presentan una variedad de intervenciones en estos suelos como asentamientos informales, loteos privados, proyectos unitarios de viviendas de baja densidad, y distintos equipamientos recreativo-deportivos.

Los usos del suelo predominantes en estos sectores implican una expansión acelerada la mancha urbana, quedando los residentes de la periferia urbana cada vez más lejos de los centros urbanos, de sus bienes y servicios y lugares de trabajo, y las áreas de producción fruti-hortícola periurbanas igualmente alejadas, reducidas en superficie y eventualmente en suelos menos aptos.

En cuanto a las condiciones de trabajo de las familias productoras, son muy bajas debido, esencialmente, a la precariedad de infraestructura y servicios y a la inseguridad en la tenencia de la tierra para producir.

Todos estos factores resultan además en la pérdida del valor identitario de este territorio en su carácter de cinturón proveedor de bienes y servicios varios a las ciudades.



**Figura 1:** imagen comparativa del fragmento Gran Paraná 2001-2011-2022.



**Figura 2:** imagen comparativa del fragmento Gran Santa Fe 2001-2011-2022.

En respuesta a esta problemática se procedió a la selección de áreas, con características como la continuidad física y que se mantienen en la actividad, para ser conservadas para la producción y usos complementarios.

## BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- **Soijet, M. G.**, 2019. Gobernanza territorial en el Área Metropolitana de Santa Fe (Argentina) .SIIU Seminario internacional de investigación en urbanismo, Barcelona | Santiago de Chile.
- **Yacamán, C. y Mata Olmo, R.**, 2014. La gobernanza territorial y alimentaria como base para la protección y dinamización del espacio agrario periurbano. Estudio de caso del parque agrario de Fuenlabrada (comunidad de Madrid). XVII Coloquio de Geografía Rural, Gerona., 275-288.
- **Mantovani, G., Peralta Flores, M. C., Uriarte, Y.**, 2015. Paisajes en transformación. Expansiones Norte y Este del Gran Santa Fe, Argentina. XXXIV Encuentro Arquisur. XIX Congreso: "CIUDADES VULNERABLES. Proyecto o incertidumbre", La Plata.
- **Sanz Sanz, E., Yacamán, C. y Mata Olmo, R.**, 2018. Sistemas agroalimentarios. Apropiación del territorio a través de la alimentación. Los ejemplos de Aviñón y de Madrid. En N. Baron y J. Romero (Eds.). Cultura territorial e innovación social. ¿Hacia un nuevo modelo metropolitano en Europa del Sur?, págs.449-471. Universidad de Valencia.
- **Caracciolo Vera, R. M. M., Crivelli, M., Debat, M., Donaire, C., Ferrario, P., Ferrero, A., Isa, N., Lorenzo, S., Marani, C., Pereyra Boasso, S., Pulido, M., Salvachua, S., Vizzari, M.**, 2017. El paisaje rural metropolitano. Lógicas formativas, estructuras físicas y realidad en el Cinturón Verde de Córdoba. Laboratorio de Urbanismo de Córdoba.
- **Barsky, A. y Vio, M.**, 2007. La problemática del ordenamiento territorial en cinturones verdes periurbanos sometidos a procesos de valorización inmobiliaria. El caso del partido de Pilar, Región Metropolitana de Buenos Aires. Los problemas del mundo actual. Soluciones y alternativas desde la geografía y las ciencias sociales, Porto Alegre.

