



CONTE, Analía S. (dir.), *La Argentina en mapas*, Departamento de Investigaciones Geográficas (DIGEO), CONICET
www.laargentinaenmapas.com.ar

Para muchos historiadores, el uso de las herramientas propias de la geografía suele provocar cierto extrañamiento, y a veces incluso puede ser una complicación inesperada. Podríamos especular sobre las causas de esta situación: en primer lugar, un defecto de formación, sobre todo en las nuevas generaciones de historiadores. Pero otra causa bien puede ser la escasa disponibilidad de producciones geográficas serias y a la vez accesibles para quienes cultivan disciplinas diferentes a la geografía. En el campo de la historia, los que más padecen estas circunstancias son los investigadores de especialidades más ligadas a lo espacial, como lo es sin duda la historiografía agraria.

El proyecto digital *La Argentina en mapas* llega para atenuar en parte la segunda de las carencias que referimos, principalmente en lo que respecta a la evolución del agro argentino de las últimas décadas. Según sus autores, la idea principal que guía el trabajo fue "tornar visibles algunas realidades de nuestro agro no fácilmente percibidas, e incluso acerca de las cuales hay opiniones diferentes y hasta contradictorias". *La Argentina en mapas* es una página web realizada por un grupo de investigación nucleado en el Departamento de Investigaciones geográficas (DIGEO) de CONICET, compuesto por geógrafos, cartógrafos, arquitectos y sociólogos. La obra está dirigida por Analía S. Conte, investigadora especializada en geografía agraria.

La publicación es presentada con una sencilla Introducción, donde el equipo explica los objetivos que se ha planteado. También es expuesta la Metodología, donde se establecen los criterios de representación y la tecnología informática utilizada, algo muy útil para quienes no estamos familiarizados con la elaboración de este tipo de estudios. Lo más importante que ofrece la publicación es el apartado Contenidos. Esto es, principalmente, mapas. Además de la sección principal con mapas con la distribución y evolución de los cultivos, los mapas están agrupados en otras dos secciones: Recursos naturales y Medios de Transporte. De las condiciones naturales que inciden en el desarrollo de la agricultura se ha elegido, apropiadamente, los climas y los biomas. Por otra parte, mapas de caminos, ferrocarriles y puertos granarios han

Reseña Bibliográfica

sido incluidos en función de la incidencia directa de estos medios sobre los costos de producción y comercialización de granos.

El tema principal de la obra es la evolución de la agricultura. Se presenta la evolución histórica de los catorce principales cultivos extensivos, divididos en Cereales, Oleaginosas e Industriales, y acotando su distribución espacial durante el período 1970-2005. Para cada cultivo se contemplan tres variables: superficie sembrada, producción y rendimiento. Esto es muy importante, porque permite observar la heterogeneidad de las zonas agrícolas y comparar sus desempeños históricos, así como la importancia relativa entre los diferentes cultivos. Por ejemplo, observando en *slideshow* los siete mapas de las áreas sembradas de soja en los quinquenios que van desde 1971 a 2005 se puede apreciar claramente lo que hoy se alude como proceso "sojización" del país. Se han elaborado, además, textos explicativos que incluyen una breve historia del cultivo en el país y cuadros estadísticos donde se observan las áreas sembradas por provincia, o se confrontan los cultivos entre sí y las distintas variables analizadas de cada cultivo.

Sobre cartografía básica proporcionada por el Instituto Geográfico Militar y la Fuerza Aérea, los investigadores han realizado mapas de puntos y coropléticos (de áreas homogéneas) con la mejor tecnología aplicada al campo. Además de la cartografía oficial, la información sobre campañas agrícolas desde 1970 que han utilizado para su base de datos proviene de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca, lo que ciertamente es importante no sólo por ser oficial, además de ser rigurosa, sino que asegura una continuidad hacia adelante respecto del suministro de datos.

Es difícil hacer una crítica justa de las carencias de una obra que está en construcción y de la cual, como se manifiesta explícitamente, esta es una primera presentación sobre la que se seguirá avanzando. De todas formas, podemos advertir a quienes quieran utilizar los recursos que ofrece la publicación que no van a encontrar mapas que sigan la evolución de las producciones regionales ni tampoco análisis sobre el impacto social y económico del desarrollo de los cultivos estudiados, cuestión esta última que los autores proponen abordar en el futuro. Se puede señalar también que hay una promisoriosa sección denominada Documentos, pero -por ahora- encontramos sólo un documento, acerca de la oleaginización de la agricultura argentina, producido por integrantes del equipo.

Lo más destacable de la publicación ya lo hemos señalado: la exposición de la metodología de trabajo, la inclusión en los contenidos de mapas de climas y biomas, la contemplación de distintas variables a la hora de analizar la evolución de los cultivos extensivos, el uso de información estadística oficial, los textos explicativos. Podríamos agregar a estos méritos la accesibilidad de los recursos que ofrece la página, que se explora de manera muy sencilla.

Dicen los autores: "El desafío de la ciencia es producir conocimiento de calidad y procesado de manera objetiva para avizorar los problemas y

Pablo Alvira

transferir su solución a la sociedad." *La Argentina en mapas* va en ese camino, realizando hoy un aporte importante –que promete ser mayor aún en el futuro- a las distintas ciencias sociales, para el análisis y la comprensión de una cuestión crucial de nuestra realidad contemporánea.

Pablo Alvira
UNR - CONICET