

Agricultura transgénica: modos de producción y uso del conocimiento científico. Ciencia, Estado e Industria en los cultivos transgénicos en la Argentina.

Pablo Ariel Pellegrini

Resumen

Los cultivos transgénicos constituyen uno de los desarrollos científico-tecnológicos con mayor repercusión en la actualidad. En la Argentina, su uso en la agricultura desde 1996 es masivo, y hay numerosas empresas y centros públicos de investigación desarrollando o utilizando cultivos transgénicos. También hay organismos encargados de su regulación y controversias respecto a su uso. Los transgénicos movilizan distinto tipo de actitudes y posiciones, pues suponen un cruce entre el conocimiento científico y un espacio tradicional como la agricultura.

Esta tesis busca dilucidar los modos en que la producción y utilización del conocimiento científico en transgénesis vegetal en la Argentina se vinculan con el desarrollo que opera a nivel internacional en dicha área. Para ello, se realiza un trabajo empírico que busca explicar cómo se fue desarrollando la producción y utilización de conocimientos científicos vinculados a la biotecnología vegetal. Indagando a los distintos sectores involucrados (empresas privadas, centros públicos de investigación, organismos estatales de regulación, ONGs, productores agropecuarios) y a partir de fuentes documentales se propone reconstruir el escenario actual de la agricultura transgénica en el país, mediante un análisis inscripto en la sociología de la ciencia. En algunos aspectos, sobre todo en lo que se relaciona con la controversia pública sobre los transgénicos, se llevan a cabo comparaciones con la situación en otros países, en particular con Brasil y Francia.

En líneas generales, la tesis apunta a describir los procesos singulares que adoptó la transgénesis vegetal en la Argentina, pero dando cuenta, a la vez, de fenómenos sociales más amplios en los que dicho desarrollo científico-tecnológico está involucrado.