

MARÍA CRUZ DÍAZ ÁLVAREZ

Decana del Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Centro y Canarias

LAS MEJORAS TECNOLÓGICAS, LA POTENCIACIÓN DE NUEVOS MERCADOS Y LOS CAMBIOS NORMATIVOS HAN CREADO UNA NUEVA SOCIEDAD RURAL

Al hablar del medio rural aparece casi siempre una estampa en blanco y negro muy alejada de la realidad actual. Desde hace años se ha incidido en su puesta en valor, acentuándose quizás en los últimos quince, en los que se han destacado aspectos esenciales que hasta ahora no se habían tenido en cuenta y que, sin embargo, han propiciado un cambio importante en muchas zonas rurales de nuestro país: desarrollo de nuevas tecnologías de la comunicación, mejoras tecnológicas en la agricultura y la ganadería, potenciación de nuevos mercados como el ocio y el turismo rural y expansión de la agricultura ecológica.

10

María Cruz Díaz es doctora ingeniera agrónoma por la Universidad Politécnica de Madrid (UPM). Actualmente es profesora titular del Departamento de Edafología de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de la UPM, vicerrectora de Ordenación Académica de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo desde 2005 y presidenta de la Asociación Mundial de Ingenieros Agrónomos. En 2006 fue elegida decana del Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Centro y Canarias. Como investigadora ha realizado y participado en numerosos trabajos sobre climatología, conservación, reparación de suelos y predicción de cosechas, tanto en España como en Latinoamérica.



En primer lugar, debo decir que tengo la suerte de vivir en un país con una gran diversidad rural, en muchos casos con peculiaridades poco conocidas o poco puestas de manifiesto. A su vez, el respeto al medio ambiente, cada vez más extendido, valorado y apreciado, se realiza desde siempre en el medio rural por una razón muy simple: debes mantener aquello que te da de comer y te proporciona el sustento, salvedad hecha de algún que otro talibán medioambiental que alguna vez nos encontramos.

El desarrollo de nuevas tecnologías de la comunicación, las mejoras tecnológicas en la agricultura y en la ganadería, el asentamiento de la mano de obra inmigrante (antes concentrada en determinados momentos y épocas concretas del año), así como la potenciación de nuevos mercados como el ocio y el turismo rural, los cambios normativos y la globalización son aspectos que han propiciado una modificación sustancial del perfil de las gentes que habitan el medio rural.

Desde el punto de vista de la agricultura, este desarrollo ha propiciado una modificación sustancial del perfil del agricultor, que pasa de una actividad que podemos denominar de subsistencia a otra tecnificada y centrada en la optimización de la producción, regulándose posteriormente con la aplicación de técnicas de producción integrada y, por supuesto, con la implantación y extensión de la agricultura ecológica.

El agricultor es hoy una persona con unos conocimientos tecnológicos que le permiten aplicar día a día nuevas técnicas y nuevos productos de control. Este es el caso, por ejemplo, de la desinfección de suelos, donde son de destacar las modificaciones y cambios de sustancias y materias activas que con el tiempo se prohíben para sustituirlas por otras menos agresivas con el medio y cuya aplicación en muchos casos requiere tecnologías específicas.

Los avances también se aprecian en los cultivos, con semillas y plantas mejoradas, seleccionadas y evolucionadas; la aplicación de nuevos productos fitosanitarios; el aprovechamiento de los residuos ganaderos como fertilizantes y la introducción, como indicaba anteriormente, de nuevas formas de manejo del campo a través de producciones integradas, con la búsqueda de la utilización de los recursos y mecanismos de producción naturales que aseguren una agricultura sostenible en el tiempo, empleando métodos biológicos y químicos de

control. Por último, se han desarrollado técnicas que hacen compatible las exigencias de consumo de la sociedad, la productividad agrícola y la protección del medio ambiente, y aún más allá, con la aplicación de técnicas de agricultura y ganadería ecológicas y con la puesta en valor de las incidencias medioambientales, la vida sana y los productos naturales y de calidad.

DE GANADERÍA DE SUBSISTENCIA A PRODUCCIÓN INTENSIVA

En el caso de la ganadería, el desarrollo se ha producido en paralelo con la evolución agrícola. Así, también se ha modificado el perfil del ganadero y se ha pasado de una ganadería de subsistencia a una de producción intensiva, con la búsqueda de la optimización de recursos, propiciando un elevado desarrollo tecnológico y un aumento del asesoramiento de técnicos cualificados en manejo del ganado, en nutrición animal, en formulación de piensos, en mecanización de las labores diarias de las granjas, etcétera.

Este desarrollo, y la evolución de la producción agrícola y ganadera han ido acompañados de un desarrollo normativo

importante, principalmente dirigido a dos aspectos fundamentales: el ambiental y el del bienestar animal.

Por otra parte, el medio rural se ha puesto en valor. Se han enfatizado sus bondades y se han introducido otras actividades nuevas alternativas, encaminadas a la dinamización y el desarrollo, dentro del ocio y tiempo libre (turismo rural, ecuestre, ornitológico, enológico...), en la mayor parte de los casos promovidas desde ayuntamientos y mancomunidades a través de sus agentes de desarrollo local o de los grupos de acción local. Como decía al principio, hay que resaltar la gran diversidad de nuestras zonas rurales y, por lo tanto, qué mejor que sus gentes, conocedoras del medio, de sus debilidades y de sus fortalezas, para ser capaces de poner de manifiesto sus oportunidades.

Son tantos los aspectos que abarca el desarrollo rural que daría para escribir toda una enciclopedia. Espero que al menos estas pinceladas sean suficientes para poner de manifiesto lo que se ha hecho, lo que se está haciendo y lo que queda por hacer, que no es poco. **R**

“Hay que resaltar la gran diversidad de nuestras zonas rurales y qué mejor que sus gentes, conocedoras del medio, de sus debilidades y de sus fortalezas, para ser capaces de poner de manifiesto sus oportunidades”.