

## Editorial

### Revista ITEA 1970-2020: Cincuenta años al servicio del mundo agrario

Ha pasado medio siglo desde que la asociación AIDA publicara en 1970 el primer volumen de la Revista ITEA-Información Técnica Económica Agraria. A día de hoy, ITEA sigue siendo un referente fundamental de la Asociación AIDA, fundada en 1967 con el propósito de difundir conocimientos en investigación agraria entre sus socios y a la comunidad científica, así como de contribuir al avance científico del país. La Revista ITEA mantiene su actividad de difusión en abierto de la investigación científico-técnica al conjunto de la sociedad, y se encuentra indexada en las bases de datos de revistas científicas más importantes a nivel internacional. Uno de los últimos logros de la revista ha sido la concesión en 2014 del sello de calidad que otorga la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), como reconocimiento a la calidad editorial y científica, y que viene renovándose de forma anual desde entonces.

En noviembre de 2019, a raíz de la declaración del **estado de emergencia climática y medioambiental** a nivel global por parte del Parlamento Europeo, nos pareció de máximo interés dedicar un volumen especial al tema para apoyar tal medida. Han sido muchos los países, ciudades, administraciones locales, universidades y científicos que han adoptado esta agenda como respuesta al cambio climático, para lograr reducir las emisiones de carbono a cero en un plazo determinado y ejercer presión política a los gobiernos para que tomen conciencia sobre la situación de la crisis ambiental existente. En el caso europeo, el Parlamento solicitó a la Comisión el compromiso de: i) limitar el calentamiento global a un máximo de 1,5°C; ii) reducir las emisiones de gases de efecto invernadero un 55% para 2030 en el "Pacto Verde europeo"; y iii) neutralizar la totalidad de sus emisiones de gases de efecto invernadero para 2050. Hace ahora un año la Cumbre del Clima (COP25) reunió en Madrid a más de 25.000 representantes de 200 países, para alcanzar acuerdos y compromisos entre naciones para combatir los efectos del cambio climático. Se trataron temas como la energía y el consumo de combustibles fósiles, y también otros aspectos influyentes en la sostenibilidad medioambiental del modelo económico, como la Economía Circular. Durante esos días, el cambio climático fue uno de los temas más importantes a nivel mundial. Nunca antes se había visto una concienciación similar ante los retos medioambientales. La llegada de la pandemia de COVID-19 desvió inicialmente la atención de la agenda de emergencia climática. Sin embargo, un año después, el estado de emergencia climática vuelve a copar las portadas de los periódicos.

Lo deseable ante esta situación de emergencia climática sería que las decisiones políticas estén basadas en los conocimientos disponibles y la evidencia científica. Desde la Revista ITEA queremos contribuir a la difusión de conocimiento relevante con este volumen especial, que recoge siete revisiones de aspectos relativos al cambio climático y la producción de cultivos herbáceos, la gestión de malas hierbas, el bienestar animal o el consumo de carne, así como sus impactos sobre la producción ganadera de rumiantes y monogástricos, tanto en sistemas extensivos como intensivos. Os invitamos a reflexionar sobre el papel del sector agroalimentario, sin perder de vista que las emisiones de los sectores agrícola y ganadero están en el punto de mira de la sociedad. Sin embargo, según el último informe del Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático, la agricultura y la ganadería bien gestionadas no serían el problema, sino que pueden ser una parte importante de la solución a esta emergencia climática.

Desde la Revista ITEA nos unimos así al consenso generalizado de la comunidad científica, que reclama una acción urgente para salvaguardar el medio ambiente, la salud y la seguridad de la ciudadanía, en línea con la estrategia "One Health" de colaboración entre la sanidad humana, la sanidad animal y la sanidad medioambiental. Además, la pandemia de COVID-19 ha puesto de manifiesto que nuestro sector agroalimentario es esencial para garantizar una dieta adecuada para todas las personas, y está demostrando cada día la necesidad imperiosa de trabajar en el desafío de la agricultura actual de "Un mundo, una salud".

Queremos hacer un reconocimiento a todas las personas que han colaborado con la revista ITEA durante estos 50 años, y en especial debemos agradecer la labor titánica que han desempeñado directores, editores, autores, evaluadores y lectores de la revista ITEA. Gracias a su perseverancia y al apoyo incondicional de la Junta directiva de AIDA, la revista ITEA celebra su cincuentenario con un aumento del índice de impacto JCR y del número de manuscritos que recibe la revista, y que tan bien gestionan el actual equipo editorial. Este equipo que desde sus inicios fue mayoritariamente masculino en 2020 ha invertido los términos. La Revista ITEA seguirá adaptándose a los tiempos y a las necesidades que demanda el sector.

La ciencia es más necesaria que nunca para afrontar retos como la emergencia climática y la crisis sanitaria que sufre nuestro planeta, y por ello os animamos a seguir participando en todas las actividades impulsadas desde AIDA-ITEA.

**Albina Sanz**  
Directora de la Revista ITEA