

El campo

Plan de regadíos: la revolución agraria del siglo XXI

LA ESTRATEGIA VALENCIANA IMPULSADA POR LA GENERALITAT MOVILIZARÁ 1,200 MILLONES DE EUROS HASTA 2040 (EL 80% SERÁN RECURSOS PÚBLICOS) PARA MODERNIZAR EL SECTOR, REDUCIR EL CONSUMO DE AGUA Y APOSTAR POR LAS ENERGÍAS RENOVABLES

José Luis Zaragoza

Desde hace muchas décadas el campo valenciano no tenía planificado un programa de inversiones en infraestructura hídrica de semejantes proporciones. Tal vez por eso el Gobierno de España y la Generalitat tildan de 'nueva revolución agraria' la llamada 'Estrategia Valenciana de Regadíos 2020-2040', pues contempla una inversión con fondos públicos (estos acaparan el 80% de los recursos) y privados que asciende a 1.200 millones de euros. Y es que esta iniciativa, según los planes que maneja la Consejería de Agricultura gobernada por Mireia Mollà, permitirá la instalación de 116.000 Kw de energías renovables y la mejora de más de 100.000 hectáreas de regadío, tanto en riego localizado como por gravedad. También acometerá la modernización mediante tecnologías de la información y de la comunicación (TIC) de 98.000 hectáreas, aumentará la capacidad de los embalses en 16 hm³ y reutilizará 103 hm³ de aguas regeneradas.

Tras la parálisis inversora provocada por el estallido de la burbuja inmobiliaria, el secretario autonómico de Agricultura, Roger Llanes, asegura que es momento de acometer el desarrollo de todas estas acciones «para generar un importante ahorro energético e hídrico». De hecho, se prevé reducir el consumo de agua al año en 175 hm³, mientras que el ahorro anual



Instalación de nuevas tuberías de regadío en Algemesi. | Vicent M. Pastor

Placas fotovoltaicas flotantes en una balsa de riego. | EMV



de energía se situará en 139.000 megavatios/hora. Y eso se traducirá a su vez en un recorte de las emisiones de CO₂ por parte de los regadíos valencianos de 53.500 toneladas.

Llanes recuerda que en los últimos tiempos el regadío valenciano se ha erigido como el pilar fundamental del

sector agropecuario. Según el 'Informe del Sector Agrario Valenciano', tras haber alcanzado un máximo de 360.000 hectáreas a finales del pasado siglo, mantiene una tendencia estable, permaneciendo la superficie durante la última década en torno a las 330.000 hectáreas. Cuenta la conse-

Permitirá instalar 116.000 Kw de energías renovables y mejorar más de 100.000 hectáreas de regadío, tanto localizado como en gravedad

CON EL PATROCINIO DE
idainature
— A ROVENSA COMPANY —

en el que también convergen otros problemas, como los altos costes energéticos, la falta de relevo generacional, la despoblación del medio rural o el desafío de la incorporación de nuevas tecnologías. «Por eso resulta necesario redefinir y fortalecer el apoyo que la Generalitat presta a sus sistemas de riego mediante un nuevo instrumento de planificación que permita la adaptación del regadío valenciano a las exigencias socioeconómicas y ambientales de las próximas dos décadas», destaca el secretario autonómico de Agricultura.

Según el decano del Colegio de Ingenieros Agrónomos de la Comunitat Valenciana, Baldomero Segura, la 'Estrategia Valenciana de Regadíos' «permitirá avanzar hacia la construcción de un sistema flexible y con un alto grado de independencia que va a permitir mayor control de las decisiones empresariales de nuestros agricultores. Digamos que este plan - agrega - incrementa el control del agua y de la energía, aunque también de las posibilidades de gestión mediante la incorporación de TIC».

Francisco Rodríguez Mulero, presidente de la Sociedad Mercantil Estatal de Infraestructuras Agrarias (Seiasa), añade que la mejora del regadío valenciano ya tiene sus primeras concreciones financieras. La Comunitat Valenciana recibirá un total de 103 millones de euros de los fondos 'Next Generation' para modernización de regadíos, lo que supondrá el 13% de la inversión total nacional». Además, el Seiasa acaba de aprobar un total de 55,9 millones de euros de los fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia para la primera fase del programa de modernización de regadíos. Acaba de firmar tres convenios (valorados en 18,3 millones de euros) para acometer inversiones en obras e infraestructuras de las comunidades de regantes de la Acequia Real del Júcar y Llíria, así como en la Vall d'Uixó.

Otros ejemplos concretos de modernización, energías renovables y eficiencia energética, reducción de consumo y de emisiones surgen desde el ámbito privado. Algunas empresas instalan cubiertas flotantes fotovoltaicas para balsas de riego, lo que permite obtener energía eléctrica para el riego y evitar la evaporación del agua. Una de estas primeras instalaciones se ha puesto en marcha en la central de producción de energía fotovoltaica situada en Agost, en la balsa de riego «El Negret».

Cambio climático

Con todo, el secretario autonómico insiste en que los regadíos valencianos deben hacer frente a una serie de retos sumamente exigentes, derivados de la creciente competencia de los mercados agrarios y de una fuerte presión sobre los recursos hídricos, «agravada por los procesos de cambio climático y muy diferentes a los que motivaron el anterior plan», apunta el alto cargo de la consejería.

Se trata de un complejo escenario