

## Marta Morén

Directora general del Agua.  
Ministerio de Medio Ambiente y  
Medio Rural y Marino (MARM)



En exclusiva para la revista AGRICULTURA la directora general del Agua del MARM, Marta Morén, repasa el nivel de mejora de los regadíós en sintonía con su sostenibilidad a ocho años vista, el esfuerzo del Gobierno para su consolidación y la competitividad de las empresas españolas del sector, sin dejar de lado, comentarios sobre el conflicto de las tarifas eléctricas.

### *“La modernización de los regadíós induce al Estado a continuar con el gran esfuerzo inversor de 2.000 millones de euros”*

**El Plan Nacional de Regadíós, PNR, ha sido el eje de la modernización de los sistemas de irrigación a gran escala, aunque está aún vigente ¿nos puede adelantar el balance del mencionado plan?**

El Plan Nacional de Regadíós Horizonte 2008 contempla como programa principal el de mejora y consolidación de regadíós, cuyos resultados han sido muy satisfactorios.

La consolidación y modernización de los regadíós existentes, tenía la finalidad de optimizar el uso del agua disponible, de modernizar los sistemas de riego, de reforzar la competitividad de las producciones y empresas agrarias así como la sostenibilidad de las áreas regadas,

programando actuaciones en 549.009 ha, y una inversión de 729.660.924 € para la Administración General del Estado.

Pues bien, a 31 de diciembre de 2008, fecha de finalización del primer horizonte del PNR, se estaba actuando en 645.740 ha, es decir, el 117,62% de la superficie programada, con una inversión ejecutada de 1.470.225.657 € que supone un 201,49% sobre la inversión programada.

Se han alcanzado las estimaciones previstas en cuanto a ahorro de agua, se ha incorporado a los regantes y por tanto a la sociedad rural, a la sociedad de la información a través de la implantación de las tecnologías de la información y comunicación (TIC) en la gestión de

riego y se han introducido las medidas de protección, corrección y compensación ambiental, que se han establecido como consecuencia de las resoluciones de los órganos ambientales.

Además, se ha consolidado el sistema agroalimentario, fijando población en el medio rural y sobre todo en los colectivos más desfavorecidos. Por todo ello, se han alcanzado sobradamente los objetivos inicialmente programados.

**¿Cómo se encuentran las inversiones públicas previstas en el plan de choque de regadíós?**

El Plan Nacional de Regadíós dio un giro hacia la sostenibilidad con la puesta en marcha del Plan de



*“El Plan de Choque de Modernización de Regadíós se ha cumplido al 95% en lo que respecta a las actuaciones en distribución a parcelas. Esto ha supuesto una inversión pública y privada de aproximadamente 1.000 millones de euros y actuar sobre una superficie de 250.000 ha”*

Choque de Modernización de Regadíos, de 10 de marzo de 2006, que tenía por objeto maximizar el ahorro de agua para paliar los efectos de la sequía

Se ha cumplido al 95% en lo que respecta a las actuaciones en distribución a parcelas (lo que se denomina, actuaciones “en baja”). Esto ha supuesto una inversión (pública y privada) de aproximadamente 1.000 millones de euros y actuar sobre una superficie de 250.000 ha.

Todo esto ha sido posible gracias al esfuerzo de coordinación entre las administraciones implicadas, las empresas públicas instrumentales del MARM y las comunidades de regantes.

**Ahora vamos más allá con el esfuerzo inversor del MARM y de las comunidades de regantes. ¿Qué objetivos persiguen los 2.000 millones de euros de la Estrategia Nacional para la Sostenibilidad de los Regadíos Horizonte 2015?**

Si bien el Plan de Choque de Modernización de Regadíos constituye un referente para la moderna planificación de regadíos, tanto por los objetivos conseguidos como por los instrumentos implicados en su consecución, a partir del 2008 surgen nuevos escenarios que motivan la preparación de la Nueva Estrategia Nacional de Sostenibilidad de los Regadíos Horizonte 2015.

El nuevo escenario energético, el continuo desarrollo de las tecnologías de la información y de la comunicación, los conceptos de seguridad y garantía alimentaria patentes en la actualidad debido a la crisis de los últimos años y la constante reivindicación del sector de continuar la modernización de los regadíos, inducen al Estado a continuar con el gran esfuerzo inversor en materia de regadíos que con la nueva estrategia alcanzará los 2.000 millones de euros.

Se mantienen los objetivos de la planificación anterior como fomentar el ahorro y mejora de la eficiencia en el uso del agua, la transferencia de tecnología al sector del riego, la utilización de recursos hídricos alternativos, la mejora de la renta agraria, contribuir al equili-



***“El MARM consciente de la modificación del marco tarifario energético prevé en el diseño de los proyectos de modernización la inclusión de varias soluciones técnicas que optimicen los costes energéticos del regadío modernizado”***

brio territorial, etc. y en definitiva desarrollar una agricultura sostenible y respetuosa con el medio ambiente.

Por otra parte se hace necesario garantizar la mayor eficiencia energética continuando con la incorporación de modernas tecnologías y equipamientos a la modernización de los regadíos y mediante el diseño de proyectos de modernización que consideren la optimización de los costes energéticos. La incorporación de la sociedad rural a la sociedad de la información, favorecido por la mejora de las comunicaciones en los municipios rurales, permite implantar modernos sistemas de telecontrol como paso previo para alcanzar la telegestión de las zonas de riego modernizadas.

Finalmente es imprescindible adaptar la demanda social a las nuevas sensibilidades del sector, consi-

derando necesaria la formación de los regantes, la generación de empleo para los jóvenes y las mujeres de las zonas rurales, el desarrollo de la agroindustria asociada a las zonas regables, etc. siempre en el contexto de la sostenibilidad del regadío, para lo que se promueve mejorar la eficiencia de la gestión del agua y racionalizar el consumo energético de los regadíos.

**Aparte de la amortización a la que hacen frente los regantes por la modernización de las instalaciones de regadío, ahora se añaden nuevos costes de energía ¿cuál es la posición del MARM en el conflicto de las tarifas eléctricas?**

La Estrategia de Sostenibilidad de los Regadíos hace una apuesta decidida por la mejora de la eficiencia

energética de las actuaciones de modernización, por racionalizar el consumo energético de los regadíos y por fomentar la aplicación de energías renovables.

El MARM consciente de la modificación del marco tarifario energético prevé en el diseño de los proyectos de modernización la inclusión de varias soluciones técnicas que optimicen los costes energéticos del regadío modernizado.

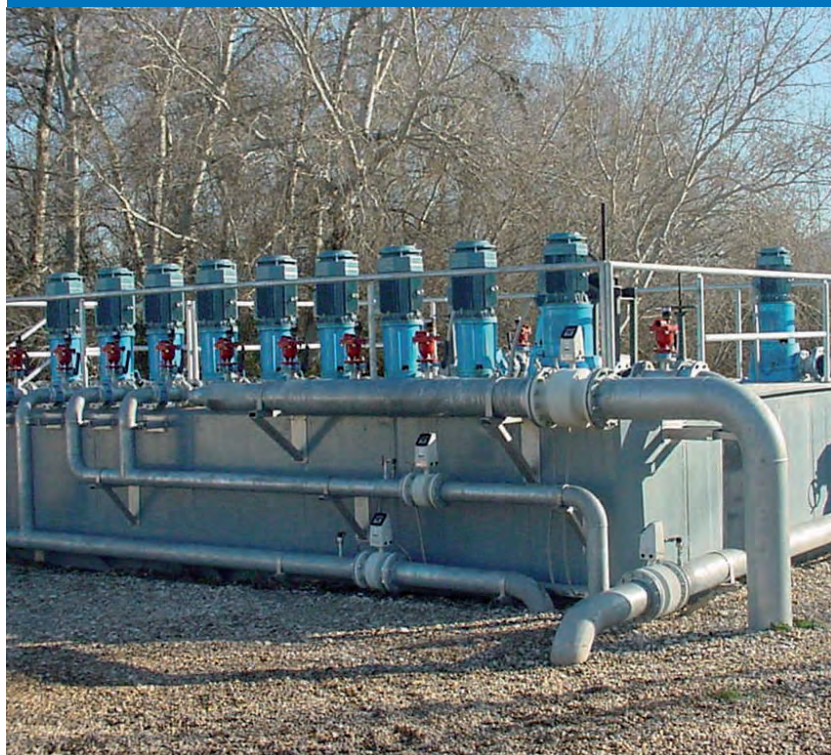
Agua del MARM, facilita la coordinación de las actuaciones de modernización a acometer, tanto en los sistemas de transporte de agua, es decir en alta, como en los sistemas de distribución en baja.

Por otra parte, tanto en el Plan de Choque de Modernización de Regadíos como en la nueva Estrategia de Sostenibilidad de los Regadíos, la consecución de los objetivos planteados implica el trabajo conjunto y la

El hecho de participar todas las unidades en la modernización de regadíos supone obtener mejores resultados en el menor tiempo posible, dado el alto nivel de coordinación administrativo que se alcanza.

Respecto a la tramitación ambiental de los proyectos de modernización, se ha aplicado una tramitación preferente y de urgencia por la cual se han reducido considerablemente los plazos establecidos en el procedimiento ordinario de evaluación de impacto ambiental.

***“El compromiso permanente de investigación y desarrollo del sector ha posicionado a España en la vanguardia tecnológica mundial de materiales y equipos para el riego”***



**A la hora de competir en los mercados internacionales, ¿a qué retos se enfrentan las empresas españolas fabricantes de equipos de riego?**

Uno de los referentes mundiales del riego es sin duda España. El empleo de las últimas tecnologías y de las buenas prácticas de riego empieza a generalizarse, prueba de ello, el avance notable del riego localizado que alcanza ya el 45% de la superficie regable del país.

Los esfuerzos públicos y privados de modernización encaminados al ahorro de agua, han impulsado a su vez, el crecimiento de la fabricación española de materiales y equipos para el riego. El compromiso permanente de investigación y desarrollo de este sector ha posicionado a España en la vanguardia tecnológica mundial. Esta situación exige de los fabricantes de riego un compromiso de innovación que garantice el óptimo aprovechamiento del agua, el máximo ahorro de energía y la conservación del medio ambiente.

Un 70% de las empresas españolas fabricantes de materiales y equipos de riego forman parte de la organización profesional de empresarios AFRE (Asociación de Fabricantes de Agua y Riego Españoles), que representa, defiende, promueve y favorece el desarrollo de los fabricantes españoles, ante las diferentes instituciones y organizaciones nacionales e internacionales. Consolidar la posición de sus empresas como líderes en el mercado nacional e internacional es uno de sus objetivos fundamentales. •

**¿En qué medida la fusión de los ministerios de Agricultura y Medio Ambiente han permitido agilizar los proyectos ligados al regadío?**

La integración de todas las responsabilidades de gestión del regadío en la Dirección General del

movilización de recursos en cuanto a la financiación y ejecución de actuaciones por parte de los agentes instrumentales involucrados en materia de regadíos: Dirección General del Agua, Confederaciones Hidrográficas, Sociedades Estatales del Agua, Sociedades Estatales de Infraestructuras Agrarias y el Grupo Tragsa.