gota a gota

Continúa la "batalla del agua"

El PP se queda solo ante la defensa del trasvase

182 votos en contra de la moción presentada por el PP contra el trasvase del Ebro, y 134 votos a favor, que corresponden a los diputados del Grupo Popular, hicieron que el PP se quedara solo en la defensa del trasvase en el Congreso.

El Ministerio de Medio Ambiente se congratula del apoyo mayoritario de los diputados, lo que "supone un respaldo al desarrollo de programas alternativos para Cataluña, Comunidad Valenciana, Murcia y Andalucía".

Ante dicho resultado el Ministerio de Medio Ambiente se pondrá de inmediato a desarrollar el Real Decreto-Ley de derogación del artículo del Plan Hidrológico Nacional correspondiente al trasvase del Ebro.

Como se sabe, ante el anuncio del Gobierno de derogar el trasvase del Ebro, el Partido Popular presentó en el Congreso una moción que asegurara la ejecución del Plan Hidrológico Nacional, que por supuesto incluye el trasvase. El PP argumenta que el PHN fue aprobado con el apoyo de 13 comunidades autónomas, de todas las comunidades de regantes y con el apoyo del 82% del Consejo Nacional del Agua, por lo tanto es fruto del "diálogo, el consenso y el rigor técnico que aporta una solución definitiva, global y moderna".

Zapatero define el PHN como "anticuado" y "muy caro"

El presidente del Gobierno, José Luís Rodríguez Zapatero, ha definido la propuesta del trasvase del Ebro como "anticuada y muy cara", y se ha mostrado seguro de que conseguirá el apoyo europeo, "vamos a hacer obras de infraestructura, plantas de desalinización, con financiación de la Unión Europea, que por supuesto va a financiar este modelo con mucho más interés que ese proceso de gran trasvase del Ebro".

Narbona insta al PP a que trabajen juntos en la UE con un PHN adaptado a las nuevas necesidades

Por primera vez el PSOE, de manos de la ministra de Medio Ambiente, Cristina Narbona, explicaba su alternativa al PHN. Narbona aseguraba en su comparecencia que el Trasvase del Ebro no tuvo en cuenta el caudal ecológico del río, ni las pérdidas de agua, ni las repercusiones medioambientales, además de no contemplar que los regantes no dispondrán de capacidad hídrica cada cuatro años, "por no hablar del coste económico para los ciudadanos".

El objetivo del Gobierno, según explicó la ministra, es conseguir los fondos europeos en materia hídrica que el PP perdió en su apuesta por el Trasvase del Ebro, una obra que la ministra calificó de "disparatada".

Cristina Narbona instó al PP a que trabajen juntos en la Unión Europea con un Plan Hidrológico Nacional adaptado a las nuevas necesidades contemporáneas ya que "el tiempo pasa, pero los populares no se mueven", lamentó.

El portavoz del PP, Eduardo Zaplana, le pidió a la ministra que le explicara la razón por la que el Gobierno socialista cambia de opinión respecto al PHN ya que en 1993 el Ministerio de Medio Ambiente socialista elaboró un proyecto que preveía realizar 13 trasvases que no obtuvo ni los acuerdos ni los apoyos necesarios. Una "falta de coraje político que le sobró al PP para llevarlo a cabo". Sin embargo, "el PP obtuvo el compromiso político en el año 2000 del Consejo General del Agua, de 13 de 17 comunidades autónomas, entre ellas Castilla-La Mancha y Extremadura, gobernadas por el partido socialista, para esta obra que solucionaba el déficit hídrico de las cuencas mediterráneas".



Wallström da su primer visto bueno al "plan del PSOE"

La comisaria europea de Medio Ambiente, Margot Wallström dió en Bruselas la bienvenida al "enfoque global" del nuevo Gobierno español sobre el PHN, aunque se reservó su opinión hasta conocer más a fondo los detalles de la propuesta del PSOE. La comisaria europea ha acogido bien el "enfoque global, porque va a tener en cuenta la relación coste-beneficio, así como otros elementos como los aspectos ecológicos y medioambientales y los efectos sociales". No obstante, se reservó una opinión más precisa hasta tener ante sí los planes concretos, ya que "es una cuestión muy complicada, controvertida y que despierta elevadas sensibilidades". Wallström ha asegurado que la Comisión colaborará con este Gobierno al igual que lo hizo con el anterior.

La alternativa se basa en la desalación del agua y la reutilización de las aguas residuales, según el documento, la desalación supone un ahorro de casi 60 céntimos de euro por metro cúbico de agua, y mientras el trasvase costaría 90 céntimos por metro cúbico la desalación se cifra –según el PSOE- en 33 céntimos. Además, según la Ministra de Medio Ambiente Cristina Narbona, "las inversiones no alcanzarán los 4.200 millones de euros que necesitaba el PHN".

Nuevos presidentes para las Confederaciones Hidrográficas

Como presidenta de la Confederación Hidrográfica del Duero ha sido nombrada **Helena Caballero Gutiérrez**, licenciada en Biología y experta en medio ambiente.

El nuevo presidente de la Confederación Hidrográfica del Sur es **Antonio Rodríguez Leal**, hasta la fecha consejero delegado de la Empresa Pública Aguas de la Costa del Sol Occidental.

Juan José Moragues Terrados ocupará la presidencia de la Confederación Hidrográfica del Júcar, ingeniero de Caminos Canales y Puertos.

Como presidente de la Confederación Hidrográfica del Segura, **José Salvador Fuentes Zorita**, que sustituirá a su antecesor en el cargo Juan Cánovas.

XXII Congreso Nacional de Riegos

XXII CONGRESO NACIONAL DE RIEGOS LOGROÑO2004 LA RIOJA

El Palacio de Congresos de la Rioja acogerá entre los días 15 al 17 de junio el XXII Congreso Nacional de Riegos. El Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de La Rioja forma parte del Comité Organizador, junto con la Consejería de Agricultura y Desarrollo Económico, además de otras instituciones, organismos oficiales y empresas privadas. Los temas que se debatirán abarcarán los sectores de:

A.- Agronomía del Riego: Relaciones agua-suelo-planta-atmósfera. Climatología y edafología. Necesidades hídricas de los cultivos, balance, coeficientes, respuesta a situaciones de escasez y respuesta de los cultivos a riegos deficitarios, etc. Fórmulas de cálculo y modelos matemáticos

B.- Drenaje, salinidad y calidad del agua de riego. Saneamiento y salinización del suelo. La calidad del agua de riego y el riego con recursos hídricos no convencionales

C.- Ingeniería del Riego. Equipos, materiales, instrumentos, automatismos, etc. Explotación, mantenimiento, eficiencia, modernización y rehabilitación de los sistemas de riego y drenaje. Ahorro de agua, de costes energéticos y de otros insumos. Programación de la Red

D.- Gestión, legislación, economía del riego y otros. Formación del regante. Asesoría del riego.

La Generalitat aprueba una inversión de más de 18 millones de euros para regadíos

El gobierno de la Generalitat ha aprobado una inversión total de 18,4 millones de euros en sendos proyectos de transformación en regadío en El Perelló (Baix Ebre) y en la Pobla de Massaluca y Batea (Terra Alta) en Tarragona. Las obras en El Perelló cuentan con una inversión de 10 millones de euros y transformarán en regadío 508 hectáreas. Las de Pobla de Massaluca y Batea, 8,4 millones y transformarán en regadío 9.032 hectáreas.

La CHE concede el aprovechamiento de las aguas de Itoiz al Gobierno de Navarra

La Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE) ha concedido al Gobierno de Navarra el aprovechamiento de las aguas de Itoiz a través del Canal de Navarra para su uso agrícola, así como para el abastecimiento a poblaciones e industrias. Así la CHE ha confirmado la reserva de agua que el Gobierno de Navarra presentó en junio de 1993.

De los 418 hectómetros cúbicos de caudal del embalse de Itoiz, 340 hectómetros cúbicos, se destinarán a regadío y a otros usos agrarios y el resto serán para el abastecimiento de poblaciones e industrias, así como para la producción de electricidad.

El plazo de la concesión se eleva hasta los 75 años, tanto para el consumo humano, como para el resto de usos. En concreto 85 localidades de toda la comunidad se van a ver beneficiadas por esta medida, en lo que a consumo humano e industrial se refiere. En cuanto a los usos agrícolas son 48 las poblaciones beneficiadas.

Arguilé pide a la ministra la revisión del PNR y la modificación de las SEIASAS



El consejero de Agricultura y Alimentación del Gobierno de Aragón, Gonzalo Arguilé, ha planteado a la ministra de Agricultura, Elena Espinosa, la necesidad de revisar el Plan Nacional de Regadíos Horizonte 2008 y de cambiar el funcionamiento de la empresa pública SEIASA (Sociedad Estatal de Infraestructuras Agrarias S.A.) para agilizar la modernización de regadíos, además de la modernización de los regadíos de Monegros II y del Canal Calanda Alcañiz.

Arguilé reclamó también que se apruebe en Consejo de Ministros la ampliación de la superficie regable en unas 3.000 hectáreas de los municipios de Farlete y Monegrillo, así como "la necesidad de cambiar el funcionamiento de las empresas SEIASAS puesto que no tiene sentido que haya dos formas distintas de financiación para nuestros agricultores a la hora de modernizar un regadío: la del Ministerio a través de SEIASA y la del Gobierno de Aragón con SIRASA".



SAINT-GOBAIN CANALIZACIÓN lanza al mercado la nueva tubería de fundición dúctil para riego PAM IRRIGAL

La tubería IRRIGAL de DN 300-600 se complementa con una amplia línea de accesorios, valvulería y piezas de montaje y reparación para ofrecer un sistema completo de canalizaciones.

Las protecciones con las que cuenta son un revestimiento exterior de 200 g/m^2 de Zn y barniz epoxi verde y, revestimiento interior constituido por un mortero de cemento aplicado por centrifugación, en conformidad con la norma UNE EN 545 presentando la ventaja de producir un mortero compacto y una superficie interior lisa. El resultado es elevada compacidad, adherencia y baja rugosidad.

Los elastómeros utilizados en los anillos de goma SAINT-GOBAIN CANALIZACIÓN para el riego son de EPDM (etileno propileno).

La robustez y resistencia de la tubería IRRIGAL permiten simplificar la confección del lecho y el relleno, realizándose su montaje con junta automática estándar mediante simple introducción del extremo liso en el enchufe.

Las presiones de funcionamiento que soporta la tubería son muy elevadas, lo que permite ampliar el sistema de riego a lo largo del tiempo sin necesidad de cambiar la tubería. La vida útil de la tubería es superior a 50 años.

En su compromiso con el medio ambiente, Saint-Gobain Canalización utiliza canalizaciones que, una vez finalizada su vida útil son recicladas incorporándose como materia prima para la fabricación de nuevos tubos, que mantiene sus propiedades intactas. Este sistema cumple los estándares establecidos por las normas nacionales e internacionales UNE-EN-ISO.

SAINT-GOBAIN CANALIZACIÓN, S.A.
Tel.: 902 114 116
www.sgcanalizacion.com

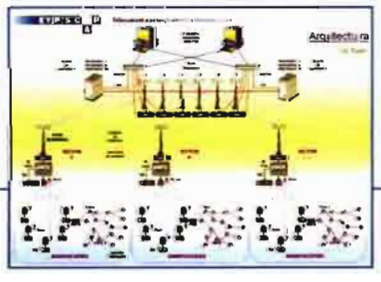
EYP SCAP desarrolla un sistema de gestión y control de riegos

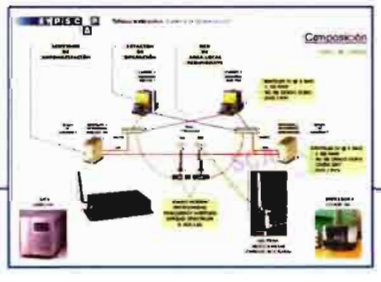
El sistema REGANET permite el control, monitorización y procesado de toda la información asociada a la red hidráulica y proporciona información en tiempo real e identifica incidencias en el momento en que ocurren. Está orientado fundamentalmente a las necesidades que se presentan en el riego. Es muy versátil, tanto en la parte de comunicación (un mismo sistema puede integrar comunicaciones vía fibra óptica, cable, radio, línea telefónica, GSM, GPRS, etc.), como en los elementos que controla (se pueden conectar todo tipo de sensores y actuar sobre válvulas hidráulicas, accionamiento de motores, accionamiento de alumbrado...).

El sistema REGANET es también un sistema sencillo y con posibilidad de expansión, sin apenas modificación de la red existente. Proporciona una simplicidad de operación y fácil mantenimiento. Asimismo, permite realizar diagnósticos remotos del estado de la red hídrica.

Las características principales de este sistema son:

-Regadío basado en tiempo / volumen.
-Regadío basado en caudal a la demanda.
-Control de la red de regadío.
-Trabajo con valores instantáneos y acumulados.
-Lectura de sensores usados junto con el sistema de regadío.
-Pantalla gráfica interactiva.





Sistema por Goteo Subterráneo VIP de IRRIMON SAU



IRRIMON, tiene patentado el primer gotero diseñado específicamente para riego por goteo subterráneo, el VIP – antisucción, autocompensante y autolimpiante, que garantiza un correcto funcionamiento de la instalación. El gotero tiene dos caudales: 2,3 y 3,6 litros/hora.

El gotero VIP, consta de una membrana de silicona que realiza las funciones de autocompensación y autolimpieza y de una esfera situada en el orificio de salida del agua. En el momento que existe succión en el sistema, la esfera cierra el orificio de salida y evita la entrada de las partículas del suelo al interior del tubo. Se suministra insertado sobre diferentes diámetros de tubería a la distancia recomendada por la compañía y a la distancia que solicite el cliente según sus necesidades.

La instalación del sistema se realiza mediante una máquina destinada para este objetivo (topo). Se recomienda una persona en la parte posterior de la máquina, que asegure que la tubería no sufre tensiones cuando se introduce en el terreno.

Algunas de las ventajas de el gotero VIP: menor consumo de agua, mejor localización de fertilizantes, menor crecimiento de malas hierbas, menor uso de herbicidas, disminución considerable de la mano de obra, mayor duración del sistema de riego al tratarse de un sistema permanente, disminución del riesgo de enfermedades de los cultivos, facilita la utilización de aguas residuales.